

BECCO

Catalogo
2020

**Cuscinetti per
Temperature
Estreme**





CATALOGO

BECO 2020

**Cuscinetti per
Temperature
Estreme**





CONTENUTI

CUSCINETTI PER ALTE TEMPERATURE

8 - 35

BHTS 2RS C3 VT 180° (6000 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	9
BHTS 2RS C3 VT 180° (6200 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	10
BHTS 2RS C3 VT 180° (6300 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	11
BHTS 2RS C4 VT 200° (61800 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	13
BHTS 2RS C4 VT 200° (6000 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	14
BHTS 2RS C4 VT 200° (6200 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	15
BHTS 2RS C4 VT 200° (6300 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	16
BHTS ZZ C4 200° (61800 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	18
BHTS ZZ C4 200° (6000 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	19
BHTS ZZ C4 200° (6200 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	20
BHTS ZZ C4 200° (6300 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	21
BHTS ZZ C4 200° (UC Serie) Cuscinetti per Supporto per Alte Temperature	22
BHTS ZZ C4 200° (UCPA Serie) Supporti per Alte Temperature	23
BHTS ZZ C4 200° (UCF Serie) Supporti per Alte Temperature	24
BHTS ZZ C4 200° (UCFL Serie) Supporti per Alte Temperature	25
BHTS ZZ C4 200° (UCP Serie) Supporti per Alte Temperature	26
BHTS ZZ C4 200° (UCT Serie) Supporti per Alte Temperature	27
BHTS 2RS C4 VT 220° (6000 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	29
BHTS 2RS C4 VT 220° (6200 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	30
BHTS 2RS C4 VT 220° (6300 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	31
BHTS ZZ C4 220°-250° (6000 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	33
BHTS ZZ C4 220°-250° (6200 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	34
BHTS ZZ C4 220°-250° (6300 Serie) Cuscinetti per Alte Temperature	35

CUSCINETTI PER TEMPERATURE ESTREME

36 - 94

BHTS 2RS VT 250°-280° (6000 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	37
BHTS 2RS VT 250°-280° (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	38
BHTS 2RS VT 250°-280° (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	39
BHTS 2RS VT 250°-280° (UC Serie) Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme	40
BHTS 2RS VT 250°-280° (UCPA Serie) Supporti per Temperature Estreme	41
BHTS 2RS VT 250°-280° (UCF Serie) Supporti per Temperature Estreme	42
BHTS 2RS VT 250°-280° (UCFL Serie) Supporti per Temperature Estreme	43
BHTS 2RS VT 250°-280° (UCP Serie) Supporti per Temperature Estreme	44
BHTS 2RS VT 250°-280° (UCT Serie) Supporti per Temperature Estreme	45
BHTS ZZ 280° (MICRO Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	47
BHTS ZZ 280° (61800 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	48
BHTS ZZ 280° (61900 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	49
BHTS ZZ 280° (6000 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	50
BHTS ZZ 280° (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	51
BHTS ZZ 280° (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	52
BHTS ZZ 280° (UC Serie) Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme	53
BHTS ZZ 280° (UCPA Serie) Supporti per Temperature Estreme	54
BHTS ZZ 280° (UCF Serie) Supporti per Temperature Estreme	55
BHTS ZZ 280° (UCFL Serie) Supporti per Temperature Estreme	56
BHTS ZZ 280° (UCP Serie) Supporti per Temperature Estreme	57
BHTS ZZ 280° (UCT Serie) Supporti per Temperature Estreme	58
BHTS 330° (6000 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	60
BHTS 330° (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	61
BHTS 330° (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	62
BHTS 330° (51100 Serie) Cuscinetti Assiali Per Temperature Estreme	63
BHTS 330° (51200 Serie) Cuscinetti Assiali Per Temperature Estreme	64
BHTS ZZ 350° Beco Plus (6000 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	66
BHTS ZZ 350° Beco Plus (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	67
BHTS ZZ 350° Beco Plus (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	68





CONTENUTI

BHTS ZZ 350° Beco Plus (UC Serie) Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme	69
BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCPA Serie) Supporti per Temperature Estreme	70
BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCF Serie) Supporti per Temperature Estreme	71
BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCFL Serie) Supporti per Temperature Estreme	72
BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCP Serie) Supporti per Temperature Estreme	73
BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCT Serie) Supporti per Temperature Estreme	74
BHTS ZZ GR CG 350° (6000 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	76
BHTS ZZ GR CG 350° (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	77
BHTS ZZ GR CG 350° (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	78
BHTS ZZ GR CG 350° (UC Serie) Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme	79
BHTS ZZ GR CG 350° (UCPA Serie) Supporti per Temperature Estreme	80
BHTS ZZ GR CG 350° (UCF Serie) Supporti per Temperature Estreme	81
BHTS ZZ GR CG 350° (UCFL Serie) Supporti per Temperature Estreme	82
BHTS ZZ GR CG 350° (UCP Serie) Supporti per Temperature Estreme	83
BHTS ZZ FB 375° Beco Plus (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	85
BHTS ZZ FB 375° Beco Plus (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	86
BHT FB 400° (6000 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	88
BHT FB 400° (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	89
BHT FB 400° (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	90
BHT FB 450° Beco Plus (6000 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	92
BHT FB 450° Beco Plus (6200 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	93
BHT FB 450° Beco Plus (6300 Serie) Cuscinetti per Temperature Estreme	94

CUSCINETTI PER BASSE TEMPERATURE

95 - 98

BLS ZZ -70° (6000 Serie) Cuscinetti per Basse Temperature	96
BLS ZZ -70° (6200 Serie) Cuscinetti per Basse Temperature	97
BLS ZZ -70° (6300 Serie) Cuscinetti per Basse Temperature	98

CUSCINETTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE (non magnetico)

101 - 108

BSS NM (6000 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	102
BSS NM (6200 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	103
BSS NM (6300 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	104
BSS NM ZZ NSF H1 (6000 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	106
BSS NM ZZ NSF H1 (6200 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	107
BSS NM ZZ NSF H1 (6300 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	108

SEDI SUPPORTO IN ACCIAIO INOSSIDABILE ED IN PLASTICA

109 - 117

PA SS (200 Serie) Sedi supporto in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	110
F SS (200 Serie) Sedi supporto in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	111
FL SS (200 Serie) Sedi supporto in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	112
P SS (200 Serie) Sedi supporto in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	113
T SS (200 Serie) Sedi supporto in Acciaio Inossidabile (non magnetico)	114
F PL (200 Serie) Sedi supporto in Plastica	115
FL PL (200 Serie) Sedi supporto in Plastica	116
P PL (200 Serie) Sedi supporto in Plastica	117

CUSCINETTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE (magnetico)

118 - 148

BSS (6000 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	119
BSS (6200 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	120
BSS (6300 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	121
BSS (51100 Serie) Cuscinetti Assiali in Acciaio Inossidabile (magnetico)	122
BSS (51200 Serie) Cuscinetti Assiali in Acciaio Inossidabile (magnetico)	123
BSS (51300 Serie) Cuscinetti Assiali in Acciaio Inossidabile (magnetico)	124
BSS 2RS NSF H1 (MICRO Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	126
BSS 2RS NSF H1 (61800 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	127
BSS 2RS NSF H1 (61900 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	128





CONTENUTI

BSS 2RS NSF H1 (6000 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	129
BSS 2RS NSF H1 (6200 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	130
BSS 2RS NSF H1 (6300 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	131
BSS 2RS NSF H1 (UC Serie) Cuscinetti per Supporto in Acciaio Inossidabile	132
BSS 2RS NSF H1 (UCPA Serie) Supporti in Acciaio Inossidabile	133
BSS 2RS NSF H1 (UCF Serie) Supporti in Acciaio Inossidabile	134
BSS 2RS NSF H1 (UCFL Serie) Supporti in Acciaio Inossidabile	135
BSS 2RS NSF H1 (UCP Serie) Supporti in Acciaio Inossidabile	136
BSS 2RS NSF H1 (UCT Serie) Supporti in Acciaio Inossidabile	137
BSS 2RS NSF H1 (UCF PL Serie) Supporti in Plastica con Cuscinetto in Acciaio Inossidabile	138
BSS 2RS NSF H1 (UCFL PL Serie) Supporti in Plastica con Cuscinetto in Acciaio Inossidabile	139
BSS 2RS NSF H1 (UCP PL Serie) Supporti in Plastica con Cuscinetto in Acciaio Inossidabile	140
 BSS ZZ NSF H1 (6000 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	 142
BSS ZZ NSF H1 (6200 Serie) Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)	143
BSS ZZ NSF H1 (6300 Serie) Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico)	144
 BSS 2RS C3 VT 180° (6000 Serie) Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico) per Alte Temperature	 146
BSS 2RS C3 VT 180° (6200 Serie) Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico) per Alte Temperature	147
BSS 2RS C3 VT 180° (6300 Serie) Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico) per Alte Temperature	148

COMPONENTI INDUSTRIALI E AUTOMOTIVE

149 - 154

Cuscinetti di ricambio per trasportatori	150
Cuscinetti di ricambio per carrelli elevatori	151
Teste Snodo personalizzate e parti per cilindri idraulici	152
Snodi sferici e Teste snodo	153
Ruote e "Castor" per temperature estreme	154



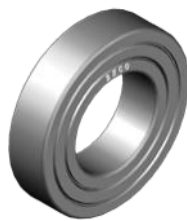


Cuscinetti a sfere per Temperature Alte ed Estreme

BHTS 2RS C3 VT 180°



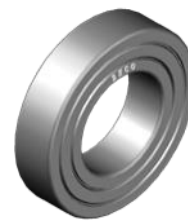
BHTS ZZ C4 200°



BHTS 2RS C4 VT 200°



BHTS ZZ C4 220°-250°



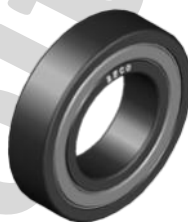
BHTS 2RS C4 VT 220°



BHTS 2RS VT 250°-280°



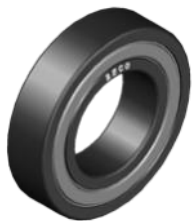
BHTS ZZ 280°



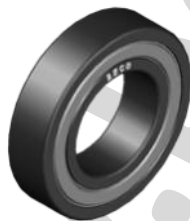
BHTS 330°



BHTS ZZ GR CG 350°



BHTS ZZ 350° Beco Plus



BHTS ZZ FB 375° Beco Plus



BHT FB 400°



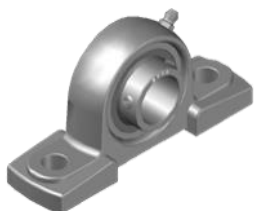
BHT FB 450° Beco Plus



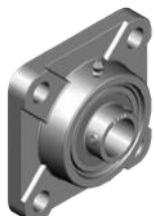


Supporti per Temperature Alte ed Estreme

UCP BHTS ZZ C4 200°



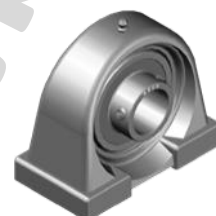
UCF BHTS ZZ C4 200°



UCFL BHTS ZZ C4 200°



UCPA BHTS ZZ C4 200°



UCP BHTS 2RS VT 250°-280°



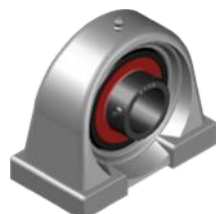
UCF BHTS 2RS VT 250°-280°



UCFL BHTS 2RS VT 250°-280°



UCPA BHTS 2RS VT 250°-280°



UCP BHTS ZZ 280°



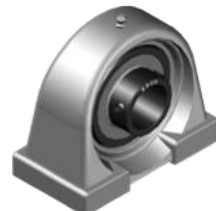
UCF BHTS ZZ 280°



UCFL BHTS ZZ 280°



UCPA BHTS ZZ 280°



UCP BHTS ZZ GR CG 350°



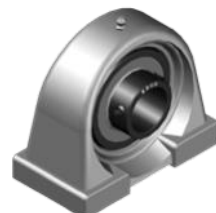
UCF BHTS ZZ GR CG 350°



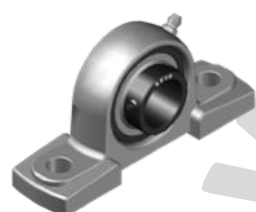
UCFL BHTS ZZ GR CG 350°



UCPA BHTS ZZ GR CG 350°



UCP BHTS ZZ 350° Beco Plus



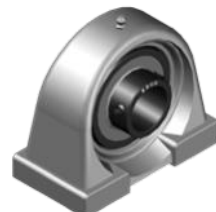
UCF BHTS ZZ 350° Beco Plus



UCFL BHTS ZZ 350° Beco Plus



UCPA BHTS ZZ 350° Beco Plus





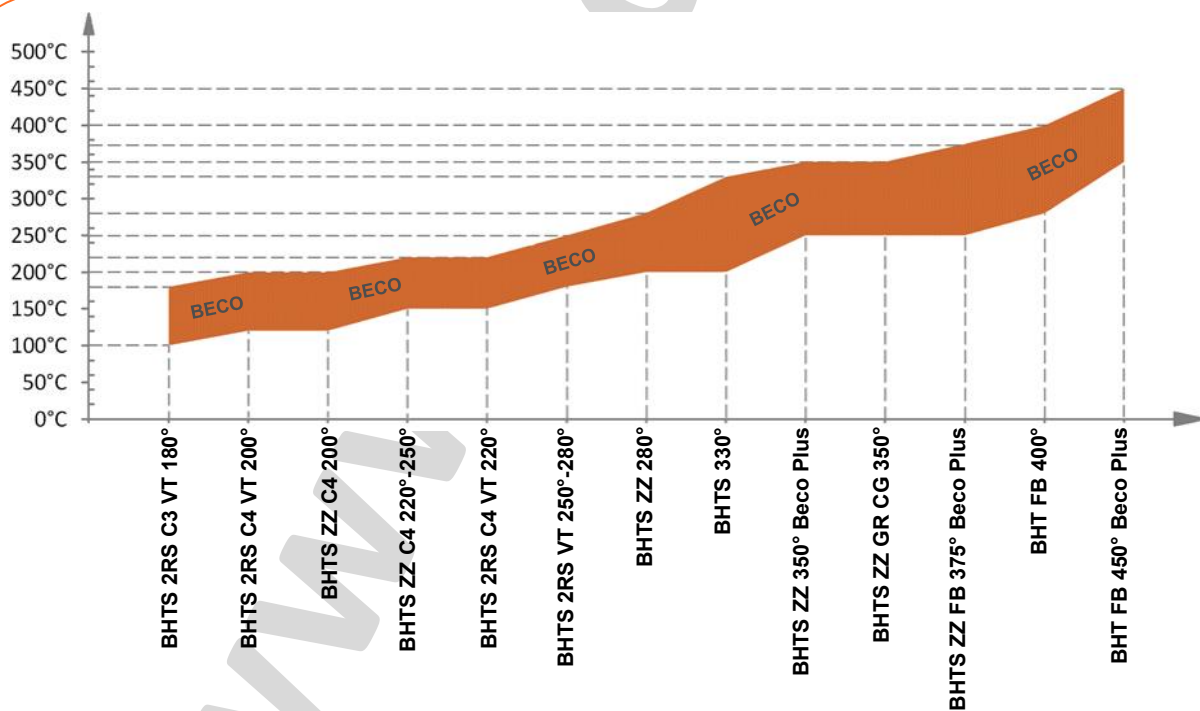
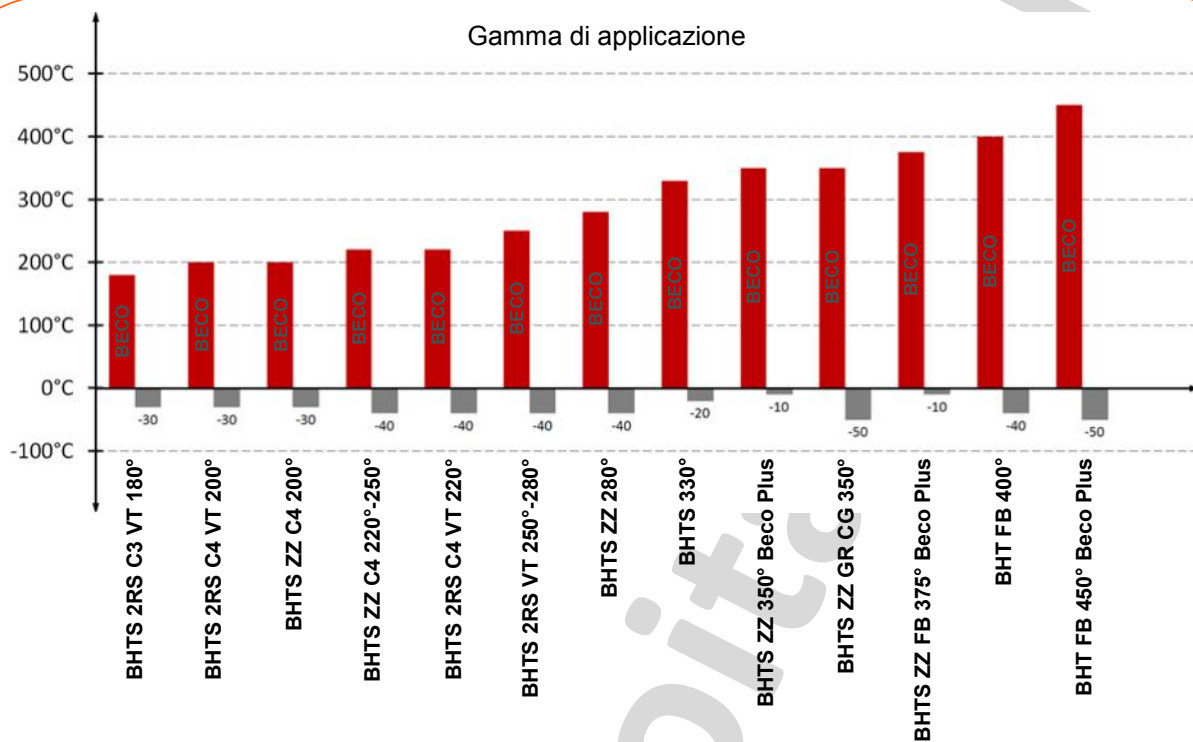
	Bassa Velocita	Media Velocita	Alta Velocita	Senza Manutenzione	Carichi Molto Elevati	Ambiente di Lavoro Inquinato	Vibrazioni Medie o Alte	Temp. >200°C	Temp. >280°C	Temp. >330°C	Basso Costo	Disponibilità da Stock	Disponibilità a 30-60giorni
BHTS 2RS C3 VT 180°	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y/N	N	N	N	Y/N	Y/N	Y
BHTS 2RS C4 VT 200°	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y/N	N	N	N	Y/N	Y	Y
BHTS ZZ C4 200°	Y	Y	Y	Y	N	N	Y/N	N	N	N	Y	Y	Y
BHTS ZZ C4 220°-250°	Y	Y	Y	Y	N	N	Y/N	Y	N	N	Y/N	Y/N	Y
BHTS 2RS C4 VT 220°	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y/N	Y	N	N	N	Y/N	Y
BHTS 2RS VT 250°-280°	Y	Y	N	Y	N	Y	Y/N	Y	N	N	N	Y/N	Y
BHTS ZZ 280°	Y	Y	N	Y	N	N	Y/N	Y	Y	N	Y	Y	Y
BHTS 330°	Y	N	N	N	N	Y/N	Y/N	Y	Y	N	Y	Y	Y
BHTS ZZ 350° Beco Plus	Y	Y/N	N	Y	Y/N	Y/N	Y/N	Y	Y	Y	Y/N	Y	Y
BHTS ZZ GR CG 350°	Y	N	N	Y	N	N	N	Y	Y	Y	N	Y	Y
BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	Y	N	N	Y	Y	Y/N	Y	Y	Y	Y	N	Y/N	Y
BHT FB 400°	Y	N	N	N	Y	Y/N	Y	Y	Y	Y	Y/N	Y	Y
BHT FB 450° Beco Plus	Y	N	N	Y	Y	Y/N	Y	Y	Y	Y	N	Y/N	Y

Y = Completamente idoneo; Y/N = Parzialmente idoneo; N = Non idoneo

Bassa Velocita	Applicazione normale < 100 Rpm
Media Velocita	Applicazione normale < 1000 Rpm
Alta Velocita	Applicazione normale > 2000 Rpm (Secondo il lato del cuscinetto)
Senza Manutenzione	Non necessita di aggiunta di grasso
Carichi Molto Elevati	Carichi al limite delle caratteristiche normali del cuscinetto
Ambiente di Lavoro Inquinato	Difficili condizioni di lavoro (sporco - umidita)
Vibrazioni Medie o Alte	Anormali vibrazioni per l'applicazione
Temp. > 200°C	Consigliato per la temperatura max. di 200°C
Temp. > 280°C	Consigliato per la temperatura max. di 280°C
Temp. > 330°C	Consigliato per la temperatura max. di 330°C
Basso Costo	Cuscinetto con elevato rapporto prezzo/valore
Disponibilità da Stock	Cuscinetto normalmente disponibile da stock
Disponibilità a 30-60 giorni	Cuscinetto normalmente disponibile dal normale processo di produzione



Gamma di applicazione



■ Gamma di applicazione economica





BHTS 2RS C3 VT 180°

Cuscinetti per Alte Temperature

Seguendo le specifiche richieste dei nostri clienti, abbiamo inserito nella nostra gamma un nuovo prodotto BHTS 2RS C3 VT 180°.

I cuscinetti BHTS 2RS C3 VT 180° sono progettati sulla base delle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con idoneo trattamento di stabilizzazione, con giochi radiali speciali, grasso e tenute speciali in Viton, che li rendono idonei ad operare a temperature da -30° a +180°C. Questo prodotto trova la sua specifica applicazione nei ventilatori industriali, nei trasportatori e nei compressori a secco.

Il cuscinetto può essere anche usato in ogni applicazione in alternativa al corrispondente cuscinetto standard. In queste condizioni avremo un significativo incremento della durata di vita rispetto al corrispondente cuscinetto standard.

Le tenute in Viton possono resistere a diversi tipi di acidi, comunque, è importante considerare che il cuscinetto BHTS 2RS C3 VT 180° è progettato esclusivamente per applicazioni in alta temperatura, pertanto non possono essere utilizzati in ambienti acidi. Per applicazioni estreme in cui siano presenti sia alte temperature, che acidi, Beco produce soluzioni specifiche, realizzate con cuscinetti in acciaio inossidabile per alta temperatura, più tenute in Viton.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione Gioco radiale C3

Tenute 2RS in acciaio con rivestimento in gomma vulcanizzata per 200°C Viton

Lubrificati a vita con grasso per temperature fino a 200°C

Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Convogliatori aerei

Compressori a secco

Ventilatori industriali

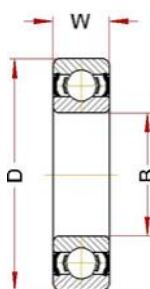
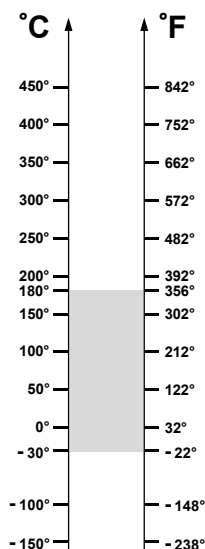
Macchinari per imballaggio

Industria della produzione di carta



BHTS 2RS C3 VT 180° (6000 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 180°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 100° / 180°C

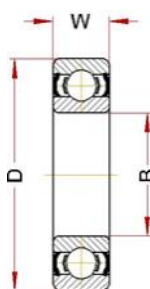
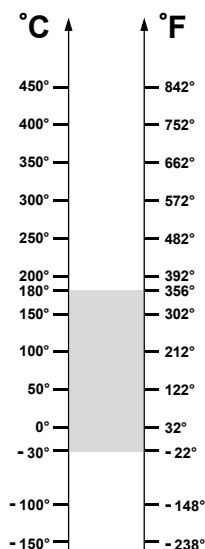
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 180°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS 2RS C3 VT 180°	10	26	8	20	6600	1,7	1,96
6001 BHTS 2RS C3 VT 180°	12	28	8	25	6380	2,1	2,36
6002 BHTS 2RS C3 VT 180°	15	32	9	30	6160	2,5	2,85
6003 BHTS 2RS C3 VT 180°	17	35	10	40	5940	2,9	3,25
6004 BHTS 2RS C3 VT 180°	20	42	12	69	5720	4,5	5,00
6005 BHTS 2RS C3 VT 180°	25	47	12	80	5280	5,2	5,85
6006 BHTS 2RS C3 VT 180°	30	55	13	120	4840	7,2	8,00
6007 BHTS 2RS C3 VT 180°	35	62	14	160	4400	9,3	10,4
6008 BHTS 2RS C3 VT 180°	40	68	15	190	3960	10,6	11,8
6009 BHTS 2RS C3 VT 180°	45	75	16	250	3520	12,8	14,3
6010 BHTS 2RS C3 VT 180°	50	80	16	260	3080	14,0	15,6

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 2RS C3 VT 180° (6200 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 180°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 100° / 180°C

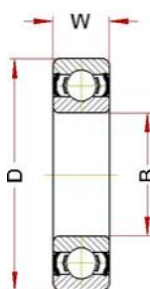
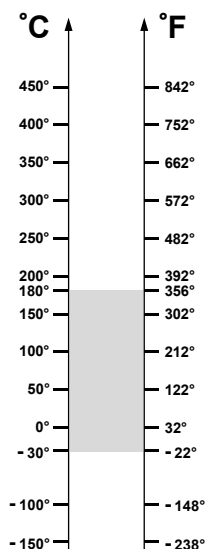
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 180°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS 2RS C3 VT 180°	10	30	9	30	6380	2,3	2,60
6201 BHTS 2RS C3 VT 180°	12	32	10	37	6160	2,8	3,10
6202 BHTS 2RS C3 VT 180°	15	35	11	45	5940	3,3	3,75
6203 BHTS 2RS C3 VT 180°	17	40	12	65	5720	4,2	4,75
6204 BHTS 2RS C3 VT 180°	20	47	14	110	5280	5,9	6,55
6205 BHTS 2RS C3 VT 180°	25	52	15	130	4840	7,2	8,00
6206 BHTS 2RS C3 VT 180°	30	62	16	200	4400	10,0	11,2
6207 BHTS 2RS C3 VT 180°	35	72	17	290	3960	13,7	15,3
6208 BHTS 2RS C3 VT 180°	40	80	18	370	3520	16,2	18,0
6209 BHTS 2RS C3 VT 180°	45	85	19	410	3080	18,3	20,4
6210 BHTS 2RS C3 VT 180°	50	90	20	460	2640	21,6	24,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 2RS C3 VT 180° (6300 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 180°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 100° / 180°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 180°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS 2RS C3 VT 180°	10	35	11	52	6160	3,1	3,45
6301 BHTS 2RS C3 VT 180°	12	37	12	60	5940	3,7	4,15
6302 BHTS 2RS C3 VT 180°	15	42	13	80	5720	4,8	5,40
6303 BHTS 2RS C3 VT 180°	17	47	14	120	5280	5,8	6,55
6304 BHTS 2RS C3 VT 180°	20	52	15	140	4840	7,6	8,50
6305 BHTS 2RS C3 VT 180°	25	62	17	225	4400	10,2	11,4
6306 BHTS 2RS C3 VT 180°	30	72	19	350	3960	14,6	16,3
6307 BHTS 2RS C3 VT 180°	35	80	21	450	3520	17,1	19,0
6308 BHTS 2RS C3 VT 180°	40	90	23	620	3080	22,5	25,0
6309 BHTS 2RS C3 VT 180°	45	100	25	830	2640	28,8	32,0
6310 BHTS 2RS C3 VT 180°	50	110	27	1050	2200	34,2	38,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS 2RS C4 VT 200°

Cuscinetti per Alte Temperature

I cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 200° sono progettati sulla base delle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con idoneo trattamento di stabilizzazione, con giochi radiali speciali, grasso e tenute speciali in Viton, che li rendono idonei ad operare a temperature da -30° a +200°C.

La loro gamma di applicazione è estremamente larga, in particolare i cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 200°, che consentono, grazie al loro ampio range di utilizzo, di realizzare una progettazione estremamente sicura, in quanto sono in grado di mantenere la propria funzionalità anche in presenza di surriscaldamenti o nell'utilizzo in condizioni climatiche estreme.

L'attuale fenomeno di globalizzazione delle vendite porta i prodotti ad essere utilizzati in condizioni estreme e difficilmente prevedibili, i cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 200° garantiscono una totale sicurezza, impensabile per i prodotti standard.

Le tenute in Viton possono resistere a diversi tipi di acidi, comunque, è importante considerare che il cuscinetto BHTS 2RS C4 VT 200° è progettato esclusivamente per applicazioni in alta temperatura, pertanto non possono essere utilizzati in ambienti acidi. Per applicazioni estreme in cui siano presenti sia alte temperature, che acidi, Beco produce soluzioni specifiche, realizzate con cuscinetti in acciaio inossidabile per alta temperatura, più tenute in Viton.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Gioco radiale C4

Tenute 2RS in acciaio con rivestimento in gomma vulcanizzata per 200°C Viton

Lubrificati a vita con grasso per temperature fino a 200°C

Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Convogliatori aerei

Ventilatori industriali

Macchinari per imballaggio

Industrie di trasformazione dell'acciaio

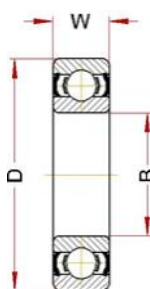
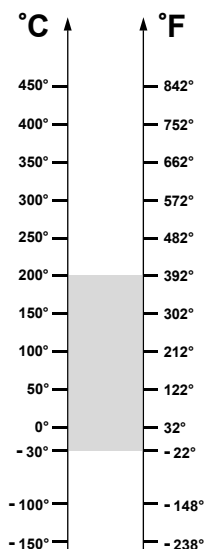
Industria ceramica

Industria della produzione di carta



BHTS 2RS C4 VT 200° (61800 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

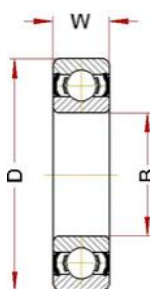
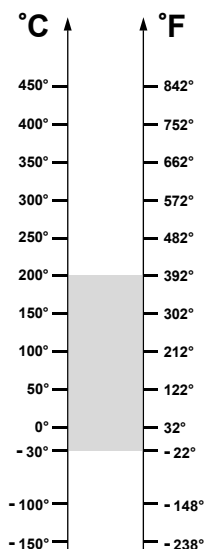
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
61800 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	19	5	6	6000	0,47	0,53
61801 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	21	5	7	6000	0,85	0,95
61802 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	24	5	8	6000	1,12	1,25
61803 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	26	5	9	6000	1,30	1,45
61804 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	32	7	18	5600	2,01	2,24
61805 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	37	7	24	5400	2,52	2,80
61806 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	42	7	27	5000	3,00	3,35
61807 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	47	7	32	4800	3,24	3,60
61808 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	52	7	35	4400	3,80	4,25
61809 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	58	7	42	4000	5,04	5,60
61810 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	65	7	52	3600	5,60	6,30

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 2RS C4 VT 200° (6000 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

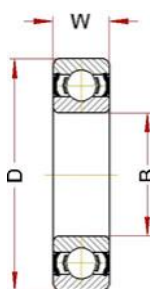
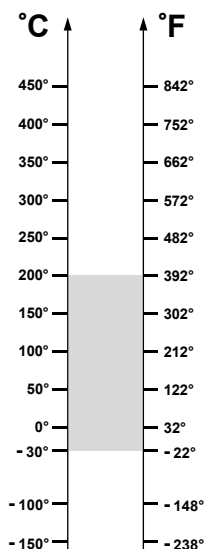
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	26	8	20	6000	1,76	1,96
6001 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	28	8	25	5800	2,10	2,36
6002 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	32	9	30	5600	2,50	2,85
6003 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	35	10	40	5400	2,90	3,25
6004 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	42	12	69	5200	4,50	5,00
6005 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	47	12	80	4800	5,20	5,85
6006 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	55	13	120	4400	7,20	8,00
6007 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	62	14	160	4000	9,30	10,4
6008 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	68	15	190	3600	10,6	11,8
6009 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	75	16	250	3200	12,8	14,3
6010 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	80	16	260	2800	14,0	15,6
6011 BHTS 2RS C4 VT 200°	55	90	18	390	2400	19,0	21,2
6012 BHTS 2RS C4 VT 200°	60	95	18	420	2000	20,8	23,2
6013 BHTS 2RS C4 VT 200°	65	100	18	440	1800	22,5	25,0
6014 BHTS 2RS C4 VT 200°	70	110	20	600	1600	28,3	31,5
6015 BHTS 2RS C4 VT 200°	75	115	20	640	1400	30,6	34,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 2RS C4 VT 200° (6200 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

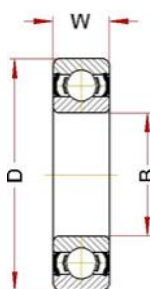
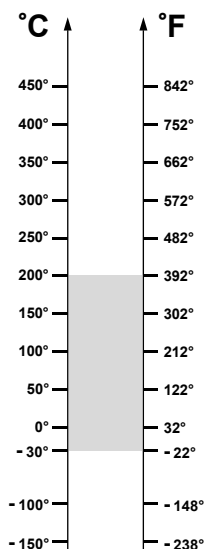
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	30	9	30	5800	2,3	2,60
6201 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	32	10	37	5600	2,8	3,10
6202 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	35	11	45	5400	3,3	3,75
6203 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	40	12	65	5200	4,2	4,75
6204 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	47	14	110	4800	5,9	6,55
6205 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	52	15	130	4400	7,2	8,00
6206 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	62	16	200	4000	10,0	11,2
6207 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	72	17	290	3600	13,7	15,3
6208 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	80	18	370	3200	16,2	18,0
6209 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	85	19	410	2800	18,3	20,4
6210 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	90	20	460	2400	21,6	24,0
6211 BHTS 2RS C4 VT 200°	55	100	21	610	2000	26,1	29,0
6212 BHTS 2RS C4 VT 200°	60	110	22	780	1800	32,4	36,0
6213 BHTS 2RS C4 VT 200°	65	120	23	990	1600	37,3	41,5
6214 BHTS 2RS C4 VT 200°	70	125	24	1040	1400	39,6	44,0
6215 BHTS 2RS C4 VT 200°	75	130	25	1210	1200	44,1	49,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 2RS C4 VT 200° (6300 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	35	11	52	5600	3,1	3,45
6301 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	37	12	60	5400	3,7	4,15
6302 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	42	13	80	5200	4,8	5,40
6303 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	47	14	120	4800	5,8	6,55
6304 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	52	15	140	4400	7,6	8,50
6305 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	62	17	225	4000	10,2	11,4
6306 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	72	19	350	3600	14,6	16,3
6307 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	80	21	450	3200	17,1	19,0
6308 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	90	23	620	2800	22,5	25,0
6309 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	100	25	830	2400	28,8	32,0
6310 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	110	27	1050	2000	34,2	38,0
6311 BHTS 2RS C4 VT 200°	55	120	29	1350	1800	42,7	47,5
6312 BHTS 2RS C4 VT 200°	60	130	31	1700	1600	46,8	52,0
6313 BHTS 2RS C4 VT 200°	65	140	33	2100	1400	54,0	60,0
6314 BHTS 2RS C4 VT 200°	70	150	35	2500	1200	61,2	68,0
6315 BHTS 2RS C4 VT 200°	75	160	37	3000	1000	68,8	76,5

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS ZZ C4 200°

Cuscinetti per Alte Temperature

I cuscinetti BHTS ZZ C4 200° sono progettati sulla base delle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con idoneo trattamento di stabilizzazione, con giochi radiali speciali, grasso e lamierini metallici ZZ, che li rendono idonei ad operare a temperature da -30° a +200°C.

La loro gamma di applicazione è estremamente larga, in particolare i cuscinetti BHTS ZZ C4 200°, consentono, grazie al loro ampio range di utilizzo, di realizzare una progettazione estremamente sicura, in quanto sono in grado di mantenere la propria funzionalità anche in presenza di surriscaldamenti o di utilizzo in condizioni climatiche estreme.

L'attuale fenomeno di globalizzazione delle vendite porta i prodotti ad essere utilizzati in condizioni estreme e difficilmente prevedibili, i cuscinetti BHTS ZZ C4 200° garantiscono una totale sicurezza, impensabile per i prodotti standard, permettendo l'utilizzo sicuro fino alla temperatura di 200°C. I cuscinetti BHTS ZZ C4 200° sono esattamente identici ai cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 200°, con la sola differenza di essere montati con lamierini metallici ZZ, che garantiscono una notevole riduzione di costo, se confrontati con i cuscinetti con tenute in acciaio con rivestimento in gomma vulcanizzata Viton.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Gioco radiale C4
Lamierini metallici tipo ZZ
Lubrificati a vita con grasso per temperature fino a 200°C
Non necessita rilubrificazione

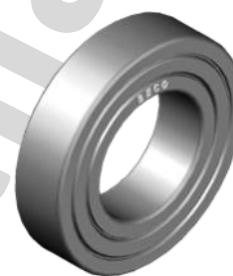
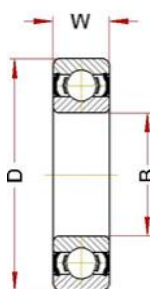
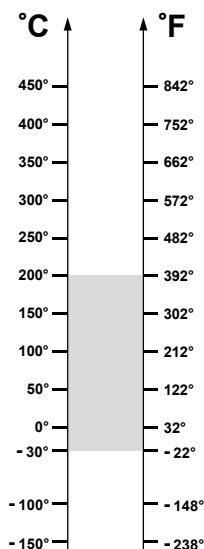
Campo di applicazione:

Convogliatori aerei
Ventilatori industriali
Macchinari per imballaggio
Industrie di trasformazione dell'acciaio
Industria ceramica
Industria della produzione di carta



BHTS ZZ C4 200° (61800 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

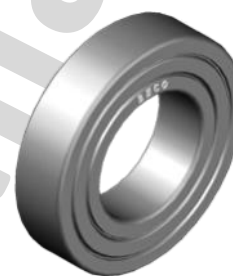
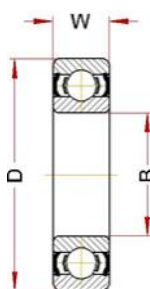
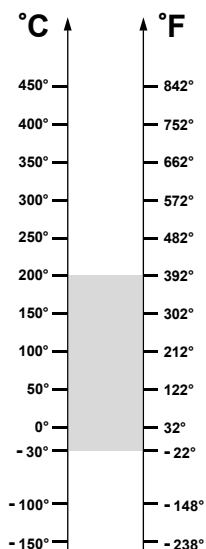
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
61800 BHTS ZZ C4 200°	10	19	5	6	6000	0,47	0,53
61801 BHTS ZZ C4 200°	12	21	5	7	6000	0,85	0,95
61802 BHTS ZZ C4 200°	15	24	5	8	6000	1,12	1,25
61803 BHTS ZZ C4 200°	17	26	5	9	6000	1,30	1,45
61804 BHTS ZZ C4 200°	20	32	7	18	5600	2,01	2,24
61805 BHTS ZZ C4 200°	25	37	7	24	5400	2,52	2,80
61806 BHTS ZZ C4 200°	30	42	7	27	5000	3,00	3,35
61807 BHTS ZZ C4 200°	35	47	7	32	4800	3,20	3,60
61808 BHTS ZZ C4 200°	40	52	7	35	4400	3,80	4,25
61809 BHTS ZZ C4 200°	45	58	7	42	4000	5,04	5,60
61810 BHTS ZZ C4 200°	50	65	7	52	3600	5,60	6,30
61811 BHTS ZZ C4 200°	55	72	9	81	3200	7,60	8,50
61812 BHTS ZZ C4 200°	60	78	10	105	2800	9,90	11,0
61813 BHTS ZZ C4 200°	65	85	10	124	2600	10,8	12,0
61814 BHTS ZZ C4 200°	70	90	10	133	2000	11,2	12,5
61815 BHTS ZZ C4 200°	75	95	10	143	2000	12,0	13,4

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (6000 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

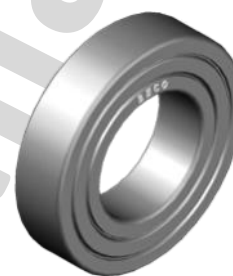
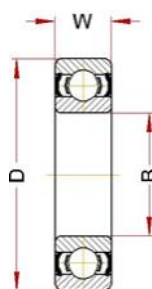
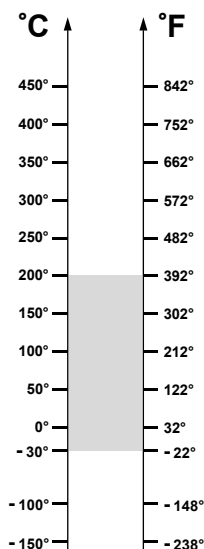
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS ZZ C4 200°	10	26	8	20	6000	1,7	1,96
6001 BHTS ZZ C4 200°	12	28	8	25	5800	2,1	2,36
6002 BHTS ZZ C4 200°	15	32	9	30	5600	2,5	2,85
6003 BHTS ZZ C4 200°	17	35	10	40	5400	2,9	3,25
6004 BHTS ZZ C4 200°	20	42	12	69	5200	4,5	5,00
6005 BHTS ZZ C4 200°	25	47	12	80	4800	5,2	5,85
6006 BHTS ZZ C4 200°	30	55	13	120	4400	7,2	8,00
6007 BHTS ZZ C4 200°	35	62	14	160	4000	9,3	10,4
6008 BHTS ZZ C4 200°	40	68	15	190	3600	10,6	11,8
6009 BHTS ZZ C4 200°	45	75	16	250	3200	12,8	14,3
6010 BHTS ZZ C4 200°	50	80	16	260	2800	14,0	15,6
6011 BHTS ZZ C4 200°	55	90	18	390	2400	19,0	21,2
6012 BHTS ZZ C4 200°	60	95	18	420	2000	20,8	23,2
6013 BHTS ZZ C4 200°	65	100	18	440	1800	22,5	25,0
6014 BHTS ZZ C4 200°	70	110	20	600	1600	28,3	31,5
6015 BHTS ZZ C4 200°	75	115	20	640	1400	30,6	34,0
6016 BHTS ZZ C4 200°	80	125	22	850	1200	36,0	40,0
6017 BHTS ZZ C4 200°	85	130	22	890	1000	38,7	42,9
6018 BHTS ZZ C4 200°	90	140	24	1150	900	45,0	49,9
6019 BHTS ZZ C4 200°	95	145	24	1200	800	48,6	53,9
6020 BHTS ZZ C4 200°	100	150	24	1250	700	48,6	53,9

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (6200 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

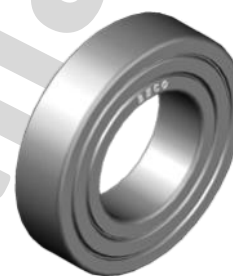
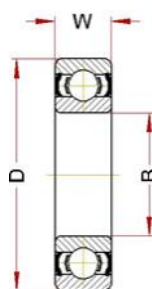
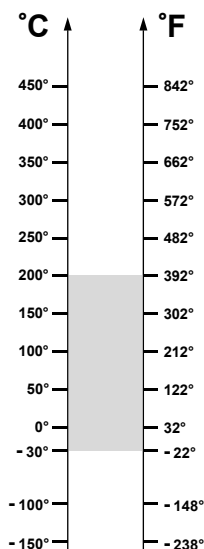
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS ZZ C4 200°	10	30	9	30	5800	2,3	2,6
6201 BHTS ZZ C4 200°	12	32	10	37	5600	2,8	3,1
6202 BHTS ZZ C4 200°	15	35	11	45	5400	3,3	3,7
6203 BHTS ZZ C4 200°	17	40	12	65	5200	4,2	4,7
6204 BHTS ZZ C4 200°	20	47	14	110	4800	5,9	6,5
6205 BHTS ZZ C4 200°	25	52	15	130	4400	7,2	8,0
6206 BHTS ZZ C4 200°	30	62	16	200	4000	10,0	11,2
6207 BHTS ZZ C4 200°	35	72	17	290	3600	13,7	15,3
6208 BHTS ZZ C4 200°	40	80	18	370	3200	16,2	18,0
6209 BHTS ZZ C4 200°	45	85	19	410	2800	18,3	20,4
6210 BHTS ZZ C4 200°	50	90	20	460	2400	21,6	24,0
6211 BHTS ZZ C4 200°	55	100	21	610	2000	26,1	29,0
6212 BHTS ZZ C4 200°	60	110	22	780	1800	32,4	36,0
6213 BHTS ZZ C4 200°	65	120	23	990	1600	37,3	41,5
6214 BHTS ZZ C4 200°	70	125	24	1040	1400	39,6	44,0
6215 BHTS ZZ C4 200°	75	130	25	1210	1200	44,1	49,0
6216 BHTS ZZ C4 200°	80	140	26	1400	1000	49,5	55,0
6217 BHTS ZZ C4 200°	85	150	28	1800	900	57,6	64,0
6218 BHTS ZZ C4 200°	90	160	30	2150	800	66,1	73,5
6219 BHTS ZZ C4 200°	95	170	32	2600	700	73,3	81,5
6220 BHTS ZZ C4 200°	100	180	34	3150	600	83,7	93,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (6300 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

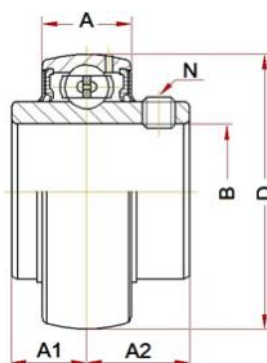
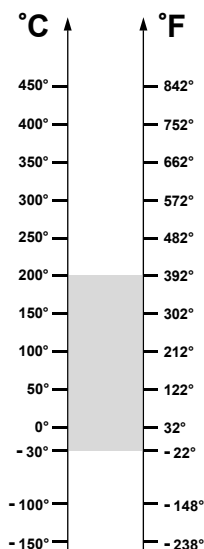
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS ZZ C4 200°	10	35	11	52	5600	3,1	3,45
6301 BHTS ZZ C4 200°	12	37	12	60	5400	3,7	4,15
6302 BHTS ZZ C4 200°	15	42	13	80	5200	4,8	5,40
6303 BHTS ZZ C4 200°	17	47	14	120	4800	5,8	6,55
6304 BHTS ZZ C4 200°	20	52	15	140	4400	7,6	8,50
6305 BHTS ZZ C4 200°	25	62	17	225	4000	10,2	11,4
6306 BHTS ZZ C4 200°	30	72	19	350	3600	14,6	16,3
6307 BHTS ZZ C4 200°	35	80	21	450	3200	17,1	19,0
6308 BHTS ZZ C4 200°	40	90	23	620	2800	22,5	25,0
6309 BHTS ZZ C4 200°	45	100	25	830	2400	28,8	32,0
6310 BHTS ZZ C4 200°	50	110	27	1050	2000	34,2	38,0
6311 BHTS ZZ C4 200°	55	120	29	1350	1800	42,7	47,5
6312 BHTS ZZ C4 200°	60	130	31	1700	1600	46,8	52,0
6313 BHTS ZZ C4 200°	65	140	33	2100	1400	54,0	60,0
6314 BHTS ZZ C4 200°	70	150	35	2500	1200	61,2	68,0
6315 BHTS ZZ C4 200°	75	160	37	3000	1000	68,8	76,5
6316 BHTS ZZ C4 200°	80	170	39	3600	900	77,8	86,5
6317 BHTS ZZ C4 200°	85	180	41	4250	800	86,8	96,5
6318 BHTS ZZ C4 200°	90	190	43	4900	700	97,2	108
6319 BHTS ZZ C4 200°	95	200	45	5650	600	106,2	118
6320 BHTS ZZ C4 200°	100	215	47	7000	500	126,0	140

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (UC Serie)

Cuscinetti per Supporto per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

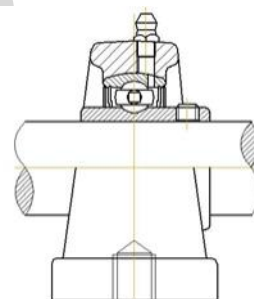
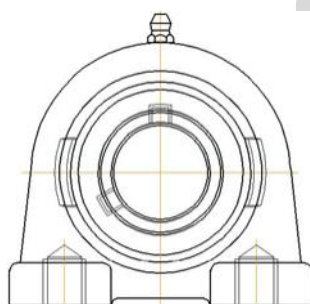
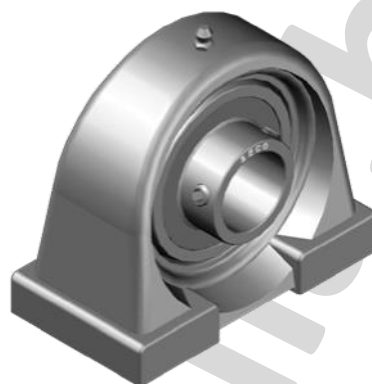
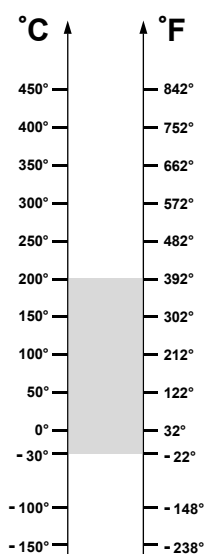
Disegno	Foro (B)	Diam. (D)	A	A1	A2	N	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 200°C	Carico statico, kN a 20°C
UC 201 BHTS ZZ C4 200°	12	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	195	1440	6,0	6,6
UC 202 BHTS ZZ C4 200°	15	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	176	1440	6,0	6,6
UC 203 BHTS ZZ C4 200°	17	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	170	1440	6,0	6,6
UC 204 BHTS ZZ C4 200°	20	47	15 ± 2	12,7	18,3	M6x0,75	139	1200	6,0	6,6
UC 205 BHTS ZZ C4 200°	25	52	16 ± 1	14,3	19,8	M6x0,75	300	1120	7,09	7,8
UC 206 BHTS ZZ C4 200°	30	62	17 ± 2	15,9	22,2	M6x0,75	350	880	10,19	11,2
UC 207 BHTS ZZ C4 200°	35	72	18 ± 2	17,5	25,4	M8x1,00	500	760	13,73	15,1
UC 208 BHTS ZZ C4 200°	40	80	19 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	700	680	16,55	18,2
UC 209 BHTS ZZ C4 200°	45	85	20 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	800	640	18,73	20,6
UC 210 BHTS ZZ C4 200°	50	90	22 ± 2	19,0	32,6	M10x1,25	900	600	21,00	23,1
UC 211 BHTS ZZ C4 200°	55	100	23 ± 2	22,2	33,4	M10x1,25	1300	536	26,37	29,0
UC 212 BHTS ZZ C4 200°	60	110	24 ± 3	25,4	39,7	M10x1,25	1700	480	29,64	32,6
UC 213 BHTS ZZ C4 200°	65	120	27 ± 5	25,4	39,7	M10x1,25	1900	424	36,19	39,8
UC 214 BHTS ZZ C4 200°	70	125	28 ± 5	30,2	44,4	M12x1,50	2100	400	40,64	44,7
UC 215 BHTS ZZ C4 200°	75	130	29 ± 5	33,3	44,5	M12x1,50	2200	384	44,73	49,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (UCPA Serie)

Supporti per Alte Temperature



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

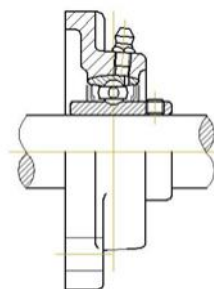
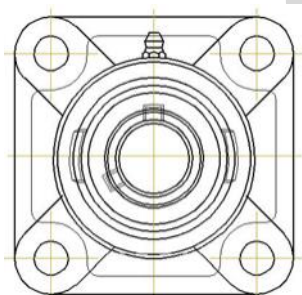
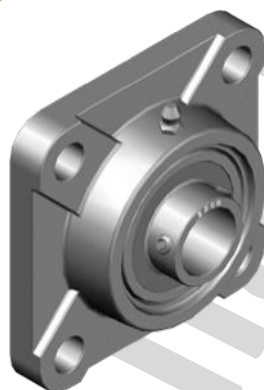
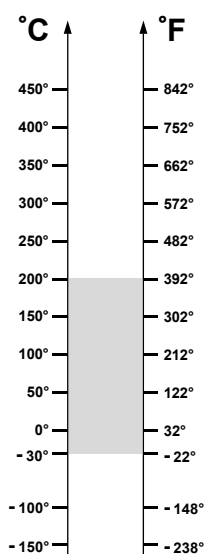
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCPA 201 BHTS ZZ C4 200°	UC 201 BHTS ZZ C4 200°	PA 204 SS
UCPA 202 BHTS ZZ C4 200°	UC 202 BHTS ZZ C4 200°	PA 204 SS
UCPA 203 BHTS ZZ C4 200°	UC 203 BHTS ZZ C4 200°	PA 204 SS
UCPA 204 BHTS ZZ C4 200°	UC 204 BHTS ZZ C4 200°	PA 204 SS
UCPA 205 BHTS ZZ C4 200°	UC 205 BHTS ZZ C4 200°	PA 205 SS
UCPA 206 BHTS ZZ C4 200°	UC 206 BHTS ZZ C4 200°	PA 206 SS
UCPA 207 BHTS ZZ C4 200°	UC 207 BHTS ZZ C4 200°	PA 207 SS
UCPA 208 BHTS ZZ C4 200°	UC 208 BHTS ZZ C4 200°	PA 208 SS
UCPA 209 BHTS ZZ C4 200°	UC 209 BHTS ZZ C4 200°	PA 209 SS
UCPA 210 BHTS ZZ C4 200°	UC 210 BHTS ZZ C4 200°	PA 210 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (UCF Serie)

Supporti per Alte Temperature



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

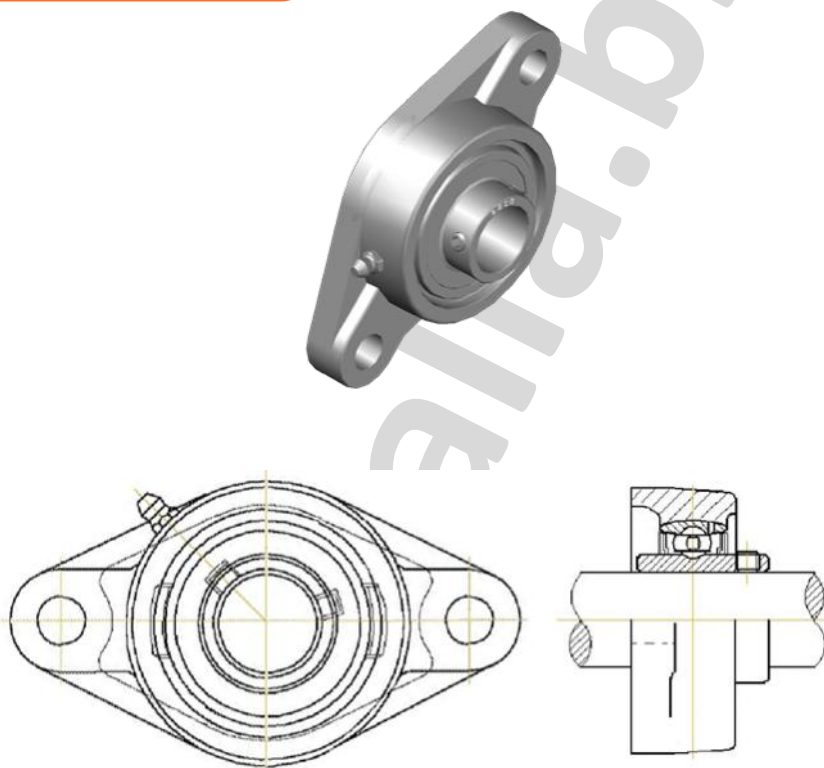
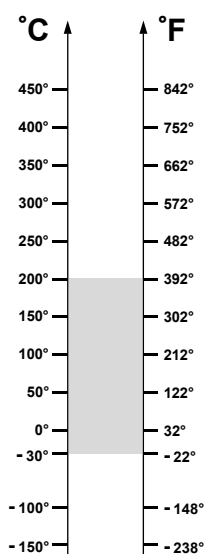
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCF 201 BHTS ZZ C4 200°	UC 201 BHTS ZZ C4 200°	F 204 SS
UCF 202 BHTS ZZ C4 200°	UC 202 BHTS ZZ C4 200°	F 204 SS
UCF 203 BHTS ZZ C4 200°	UC 203 BHTS ZZ C4 200°	F 204 SS
UCF 204 BHTS ZZ C4 200°	UC 204 BHTS ZZ C4 200°	F 204 SS
UCF 205 BHTS ZZ C4 200°	UC 205 BHTS ZZ C4 200°	F 205 SS
UCF 206 BHTS ZZ C4 200°	UC 206 BHTS ZZ C4 200°	F 206 SS
UCF 207 BHTS ZZ C4 200°	UC 207 BHTS ZZ C4 200°	F 207 SS
UCF 208 BHTS ZZ C4 200°	UC 208 BHTS ZZ C4 200°	F 208 SS
UCF 209 BHTS ZZ C4 200°	UC 209 BHTS ZZ C4 200°	F 209 SS
UCF 210 BHTS ZZ C4 200°	UC 210 BHTS ZZ C4 200°	F 210 SS
UCF 211 BHTS ZZ C4 200°	UC 211 BHTS ZZ C4 200°	F 211 SS
UCF 212 BHTS ZZ C4 200°	UC 212 BHTS ZZ C4 200°	F 212 SS
UCF 213 BHTS ZZ C4 200°	UC 213 BHTS ZZ C4 200°	F 213 SS
UCF 214 BHTS ZZ C4 200°	UC 214 BHTS ZZ C4 200°	F 214 SS
UCF 215 BHTS ZZ C4 200°	UC 215 BHTS ZZ C4 200°	F 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (UCFL Serie)

Supporti per Alte Temperature



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

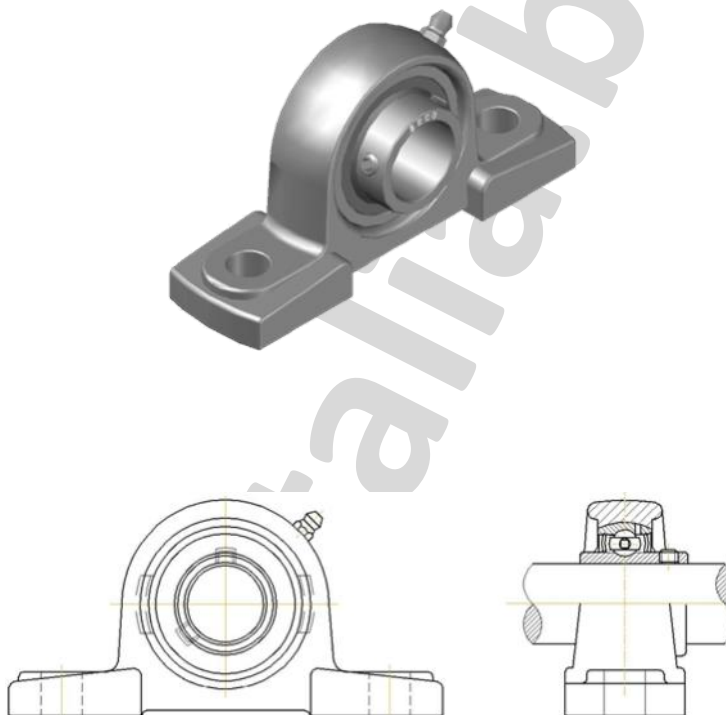
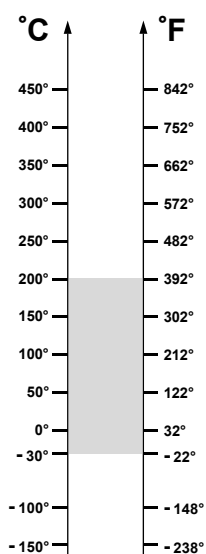
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCFL 201 BHTS ZZ C4 200°	UC 201 BHTS ZZ C4 200°	FL 204 SS
UCFL 202 BHTS ZZ C4 200°	UC 202 BHTS ZZ C4 200°	FL 204 SS
UCFL 203 BHTS ZZ C4 200°	UC 203 BHTS ZZ C4 200°	FL 204 SS
UCFL 204 BHTS ZZ C4 200°	UC 204 BHTS ZZ C4 200°	FL 204 SS
UCFL 205 BHTS ZZ C4 200°	UC 205 BHTS ZZ C4 200°	FL 205 SS
UCFL 206 BHTS ZZ C4 200°	UC 206 BHTS ZZ C4 200°	FL 206 SS
UCFL 207 BHTS ZZ C4 200°	UC 207 BHTS ZZ C4 200°	FL 207 SS
UCFL 208 BHTS ZZ C4 200°	UC 208 BHTS ZZ C4 200°	FL 208 SS
UCFL 209 BHTS ZZ C4 200°	UC 209 BHTS ZZ C4 200°	FL 209 SS
UCFL 210 BHTS ZZ C4 200°	UC 210 BHTS ZZ C4 200°	FL 210 SS
UCFL 211 BHTS ZZ C4 200°	UC 211 BHTS ZZ C4 200°	FL 211 SS
UCFL 212 BHTS ZZ C4 200°	UC 212 BHTS ZZ C4 200°	FL 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (UCP Serie)

Supporti per Alte Temperature



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

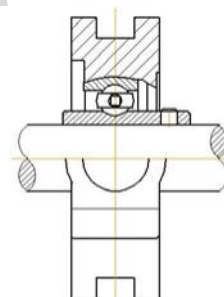
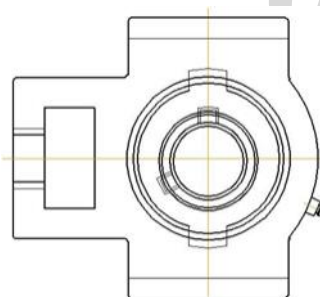
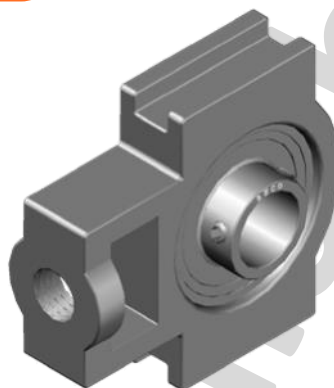
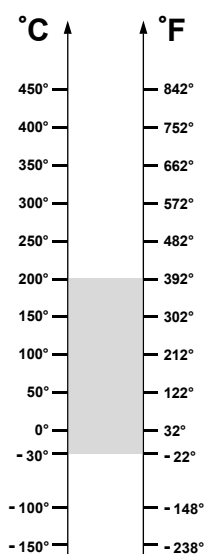
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCP 201 BHTS ZZ C4 200°	UC 201 BHTS ZZ C4 200°	P 204 SS
UCP 202 BHTS ZZ C4 200°	UC 202 BHTS ZZ C4 200°	P 204 SS
UCP 203 BHTS ZZ C4 200°	UC 203 BHTS ZZ C4 200°	P 204 SS
UCP 204 BHTS ZZ C4 200°	UC 204 BHTS ZZ C4 200°	P 204 SS
UCP 205 BHTS ZZ C4 200°	UC 205 BHTS ZZ C4 200°	P 205 SS
UCP 206 BHTS ZZ C4 200°	UC 206 BHTS ZZ C4 200°	P 206 SS
UCP 207 BHTS ZZ C4 200°	UC 207 BHTS ZZ C4 200°	P 207 SS
UCP 208 BHTS ZZ C4 200°	UC 208 BHTS ZZ C4 200°	P 208 SS
UCP 209 BHTS ZZ C4 200°	UC 209 BHTS ZZ C4 200°	P 209 SS
UCP 210 BHTS ZZ C4 200°	UC 210 BHTS ZZ C4 200°	P 210 SS
UCP 211 BHTS ZZ C4 200°	UC 211 BHTS ZZ C4 200°	P 211 SS
UCP 212 BHTS ZZ C4 200°	UC 212 BHTS ZZ C4 200°	P 212 SS
UCP 213 BHTS ZZ C4 200°	UC 213 BHTS ZZ C4 200°	P 213 SS
UCP 214 BHTS ZZ C4 200°	UC 214 BHTS ZZ C4 200°	P 214 SS
UCP 215 BHTS ZZ C4 200°	UC 215 BHTS ZZ C4 200°	P 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ C4 200° (UCT Serie)

Supporti per Alte Temperature



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 200°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 120° / 200°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCT 201 BHTS ZZ C4 200°	UC 201 BHTS ZZ C4 200°	T 204 SS
UCT 202 BHTS ZZ C4 200°	UC 202 BHTS ZZ C4 200°	T 204 SS
UCT 203 BHTS ZZ C4 200°	UC 203 BHTS ZZ C4 200°	T 204 SS
UCT 204 BHTS ZZ C4 200°	UC 204 BHTS ZZ C4 200°	T 204 SS
UCT 205 BHTS ZZ C4 200°	UC 205 BHTS ZZ C4 200°	T 205 SS
UCT 206 BHTS ZZ C4 200°	UC 206 BHTS ZZ C4 200°	T 206 SS
UCT 207 BHTS ZZ C4 200°	UC 207 BHTS ZZ C4 200°	T 207 SS
UCT 208 BHTS ZZ C4 200°	UC 208 BHTS ZZ C4 200°	T 208 SS
UCT 209 BHTS ZZ C4 200°	UC 209 BHTS ZZ C4 200°	T 209 SS
UCT 210 BHTS ZZ C4 200°	UC 210 BHTS ZZ C4 200°	T 210 SS
UCT 211 BHTS ZZ C4 200°	UC 211 BHTS ZZ C4 200°	T 211 SS
UCT 212 BHTS ZZ C4 200°	UC 212 BHTS ZZ C4 200°	T 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS 2RS C4 VT 220°

Cuscinetti per Alte Temperature

I cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 220° sono progettati sulla base delle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con idoneo trattamento di stabilizzazione, con giochi radiali speciali, grasso e tenute speciali in Viton, che li rendono idonei ad operare a temperature da -40° a $+220^{\circ}\text{C}$.

La loro gamma di applicazione è estremamente larga, in particolare i cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 220°, consentono, grazie al loro ampio range di utilizzo, di realizzare una progettazione estremamente sicura, in quanto sono in grado di mantenere la propria funzionalità anche in presenza di surriscaldamenti o di utilizzo in condizioni climatiche estreme.

L'attuale fenomeno di globalizzazione delle vendite porta i prodotti ad essere utilizzati in condizioni estreme e difficilmente prevedibili, i cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 220° garantiscono una totale sicurezza, impensabile per i prodotti standard.

Le tenute in Viton possono resistere a diversi tipi di acidi, comunque, è importante considerare che il cuscinetto BHTS 2RS C4 VT 220° è progettato esclusivamente per applicazioni in alta temperatura, pertanto non possono essere utilizzati in ambienti acidi. Per applicazioni estreme in cui siano presenti sia alte temperature, che acidi, Beco produce soluzioni specifiche, realizzate con cuscinetti in acciaio inossidabile per alta temperatura, più tenute in Viton.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Gioco radiale C4

Tenute 2RS in acciaio con rivestimento in gomma vulcanizzata per 220°C Viton

Lubrificati a vita con grassi a base di PTFE privi di silicone per temperature fino a 280°C (con un punto di goccia superiore a 400°C)

Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Convogliatori aerei

Ventilatori industriali

Macchinari per imballaggio

Industrie di trasformazione dell'acciaio

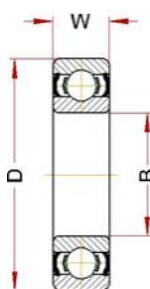
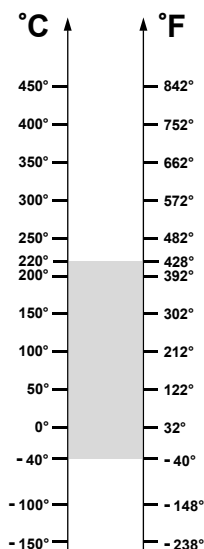
Industria ceramica

Industria della produzione di carta



BHTS 2RS C4 VT 220° (6000 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 220°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 150° / 220°C

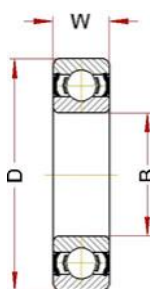
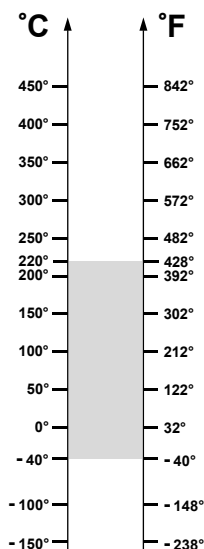
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 220°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS 2RS C4 VT 220°	10	26	8	20	4200	1,50	1,96
6001 BHTS 2RS C4 VT 220°	12	28	8	25	4060	1,79	2,36
6002 BHTS 2RS C4 VT 220°	15	32	9	30	3920	2,13	2,85
6003 BHTS 2RS C4 VT 220°	17	35	10	40	3780	2,46	3,25
6004 BHTS 2RS C4 VT 220°	20	42	12	69	3640	3,83	5,00
6005 BHTS 2RS C4 VT 220°	25	47	12	80	3360	4,42	5,85
6006 BHTS 2RS C4 VT 220°	30	55	13	120	3080	6,11	8,00
6007 BHTS 2RS C4 VT 220°	35	62	14	160	2800	7,91	10,4
6008 BHTS 2RS C4 VT 220°	40	68	15	190	2520	9,01	11,8
6009 BHTS 2RS C4 VT 220°	45	75	16	250	2240	10,8	14,3
6010 BHTS 2RS C4 VT 220°	50	80	16	260	1960	11,9	15,6
6011 BHTS 2RS C4 VT 220°	55	90	18	390	1680	16,1	21,2
6012 BHTS 2RS C4 VT 220°	60	95	18	420	1400	17,1	23,2
6013 BHTS 2RS C4 VT 220°	65	100	18	440	1260	18,1	25,0
6014 BHTS 2RS C4 VT 220°	70	110	20	600	1120	22,8	31,5
6015 BHTS 2RS C4 VT 220°	75	115	20	640	980	24,0	34,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 2RS C4 VT 220° (6200 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 220°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 150° / 220°C

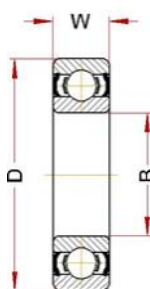
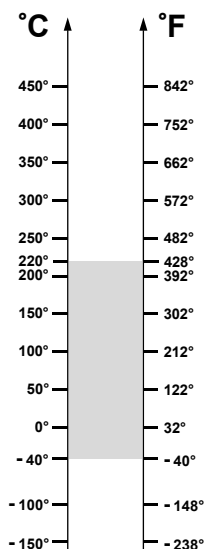
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 220°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS 2RS C4 VT 220°	10	30	9	30	4060	1,96	2,60
6201 BHTS 2RS C4 VT 220°	12	32	10	37	3920	2,38	3,10
6202 BHTS 2RS C4 VT 220°	15	35	11	45	3780	2,81	3,75
6203 BHTS 2RS C4 VT 220°	17	40	12	65	3640	3,57	4,75
6204 BHTS 2RS C4 VT 220°	20	47	14	110	3360	5,02	6,55
6205 BHTS 2RS C4 VT 220°	25	52	15	130	3080	6,12	8,00
6206 BHTS 2RS C4 VT 220°	30	62	16	200	2800	8,50	11,2
6207 BHTS 2RS C4 VT 220°	35	72	17	290	2520	11,6	15,3
6208 BHTS 2RS C4 VT 220°	40	80	18	370	2240	13,7	18,0
6209 BHTS 2RS C4 VT 220°	45	85	19	410	1960	15,5	20,4
6210 BHTS 2RS C4 VT 220°	50	90	20	460	1680	18,3	24,0
6211 BHTS 2RS C4 VT 220°	55	100	21	610	1400	22,1	29,0
6212 BHTS 2RS C4 VT 220°	60	110	22	780	1260	27,5	36,0
6213 BHTS 2RS C4 VT 220°	65	120	23	990	1120	31,7	41,5
6214 BHTS 2RS C4 VT 220°	70	125	24	1040	980	33,6	44,0
6215 BHTS 2RS C4 VT 220°	75	130	25	1210	840	37,4	49,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 2RS C4 VT 220° (6300 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 220°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 150° / 220°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 220°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS 2RS C4 VT 220°	10	35	11	52	3920	2,64	3,45
6301 BHTS 2RS C4 VT 220°	12	37	12	60	3780	3,15	4,15
6302 BHTS 2RS C4 VT 220°	15	42	13	80	3640	4,08	5,40
6303 BHTS 2RS C4 VT 220°	17	47	14	120	3360	4,93	6,55
6304 BHTS 2RS C4 VT 220°	20	52	15	140	3080	6,40	8,50
6305 BHTS 2RS C4 VT 220°	25	62	17	225	2800	8,67	11,4
6306 BHTS 2RS C4 VT 220°	30	72	19	350	2520	12,5	16,3
6307 BHTS 2RS C4 VT 220°	35	80	21	450	2240	14,5	19,0
6308 BHTS 2RS C4 VT 220°	40	90	23	620	1960	19,1	25,0
6309 BHTS 2RS C4 VT 220°	45	100	25	830	1680	24,5	32,0
6310 BHTS 2RS C4 VT 220°	50	110	27	1050	1400	29,1	38,0
6311 BHTS 2RS C4 VT 220°	55	120	29	1350	1260	36,3	47,5
6312 BHTS 2RS C4 VT 220°	60	130	31	1700	1120	39,8	52,0
6313 BHTS 2RS C4 VT 220°	65	140	33	2100	980	45,9	60,0
6314 BHTS 2RS C4 VT 220°	70	150	35	2500	840	52,0	68,0
6315 BHTS 2RS C4 VT 220°	75	160	37	3000	700	58,5	76,5

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS ZZ C4 220°-250°

Cuscinetti per Alte Temperature

I cuscinetti BHTS ZZ C4 220°-250° sono progettati sulla base delle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con idoneo trattamento di stabilizzazione, con giochi radiali speciali, grasso e lamierini metallici ZZ, che li rendono idonei ad operare a temperature tra -40° e +220°/250°C.

La loro gamma di applicazione è estremamente larga, in particolare i cuscinetti BHTS ZZ C4 220°-250°, consentono, grazie al loro ampio range di utilizzo, di realizzare una progettazione estremamente sicura, in quanto sono in grado di mantenere la propria funzionalità anche in presenza di surriscaldamenti o di utilizzo in condizioni climatiche estreme.

L'attuale fenomeno di globalizzazione delle vendite porta i prodotti ad essere utilizzati in condizioni estreme e difficilmente prevedibili, i cuscinetti BHTS ZZ C4 220°-250° garantiscono una totale sicurezza, impensabile per i prodotti standard, permettendo l'utilizzo sicuro fino alla temperatura di 250°C. I cuscinetti BHTS ZZ C4 220°-250° sono esattamente identici ai cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 220°, con la sola differenza di essere montati con lamierini metallici ZZ, che garantiscono una notevole riduzione di costo, se confrontati con i cuscinetti con tenute in acciaio con rivestimento in gomma vulcanizzata Viton.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Gioco radiale C4

Lamierini metallici tipo ZZ

Lubrificati a vita con grassi a base di PTFE privi di silicone per temperature fino a 280°C (con un punto di goccia superiore a 400°C)

Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Convogliatori aerei

Ventilatori industriali

Macchinari per imballaggio

Industrie di trasformazione dell'acciaio

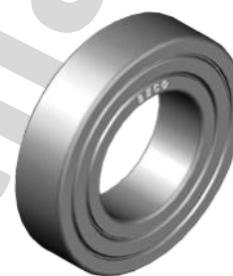
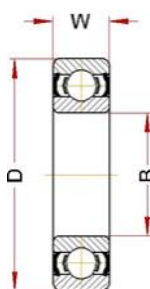
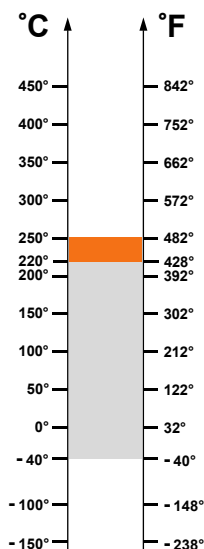
Industria ceramica

Industria della produzione di carta



BHTS ZZ C4 220°-250° (6000 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 220°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 150° / 220°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 220° / 250°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 250°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS ZZ C4 220°-250°	10	26	8	20	4200	1,50	1,96
6001 BHTS ZZ C4 220°-250°	12	28	8	25	4060	1,79	2,36
6002 BHTS ZZ C4 220°-250°	15	32	9	30	3920	2,13	2,85
6003 BHTS ZZ C4 220°-250°	17	35	10	40	3780	2,46	3,25
6004 BHTS ZZ C4 220°-250°	20	42	12	69	3640	3,83	5,00
6005 BHTS ZZ C4 220°-250°	25	47	12	80	3360	4,42	5,85
6006 BHTS ZZ C4 220°-250°	30	55	13	120	3080	6,12	8,00
6007 BHTS ZZ C4 220°-250°	35	62	14	160	2800	7,91	10,4
6008 BHTS ZZ C4 220°-250°	40	68	15	190	2520	9,01	11,8
6009 BHTS ZZ C4 220°-250°	45	75	16	250	2240	10,8	14,3
6010 BHTS ZZ C4 220°-250°	50	80	16	260	1960	11,9	15,6
6011 BHTS ZZ C4 220°-250°	55	90	18	390	1680	16,1	21,2
6012 BHTS ZZ C4 220°-250°	60	95	18	420	1400	17,1	23,2
6013 BHTS ZZ C4 220°-250°	65	100	18	440	1260	19,1	25,0
6014 BHTS ZZ C4 220°-250°	70	110	20	600	1120	22,8	31,5
6015 BHTS ZZ C4 220°-250°	75	115	20	640	980	24,0	34,0

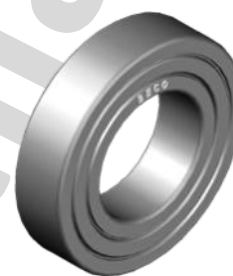
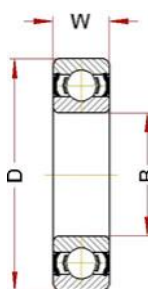
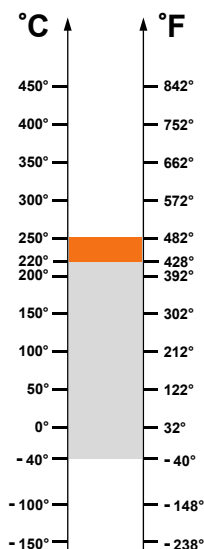
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS ZZ C4 220°-250° (6200 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 220°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 150° / 220°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 220° / 250°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 250°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS ZZ C4 220°-250°	10	30	9	30	4060	1,96	2,60
6201 BHTS ZZ C4 220°-250°	12	32	10	37	3920	2,38	3,10
6202 BHTS ZZ C4 220°-250°	15	35	11	48	3780	2,81	3,75
6203 BHTS ZZ C4 220°-250°	17	40	12	65	3640	3,57	4,75
6204 BHTS ZZ C4 220°-250°	20	47	14	110	3360	5,02	6,55
6205 BHTS ZZ C4 220°-250°	25	52	15	130	3080	6,12	8,00
6206 BHTS ZZ C4 220°-250°	30	62	16	200	2800	8,50	11,2
6207 BHTS ZZ C4 220°-250°	35	72	17	290	2520	11,65	15,3
6208 BHTS ZZ C4 220°-250°	40	80	18	370	2240	13,77	18,0
6209 BHTS ZZ C4 220°-250°	45	85	19	410	1960	15,56	20,4
6210 BHTS ZZ C4 220°-250°	50	90	20	460	1680	18,36	24,0
6211 BHTS ZZ C4 220°-250°	55	100	21	610	1400	22,19	29,0
6212 BHTS ZZ C4 220°-250°	60	110	22	780	1260	27,34	36,0
6213 BHTS ZZ C4 220°-250°	65	120	23	990	1120	31,71	41,5
6214 BHTS ZZ C4 220°-250°	70	125	24	1040	980	33,66	44,0
6215 BHTS ZZ C4 220°-250°	75	130	25	1210	840	37,49	49,0

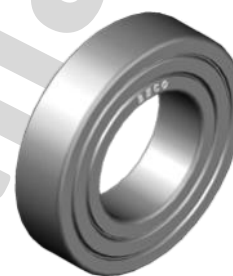
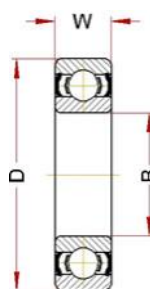
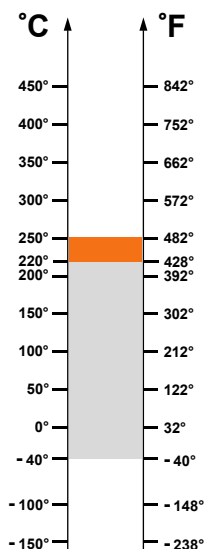
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS ZZ C4 220°-250° (6300 Serie)

Cuscinetti per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 220°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 150° / 220°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 220° / 250°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 250°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS ZZ C4 220°-250°	10	35	11	52	3920	2,64	3,45
6301 BHTS ZZ C4 220°-250°	12	37	12	60	3780	3,15	4,15
6302 BHTS ZZ C4 220°-250°	15	42	13	80	3640	4,08	5,40
6303 BHTS ZZ C4 220°-250°	17	47	14	120	3360	4,93	6,55
6304 BHTS ZZ C4 220°-250°	20	52	15	140	3080	6,40	8,50
6305 BHTS ZZ C4 220°-250°	25	62	17	225	2800	8,67	11,4
6306 BHTS ZZ C4 220°-250°	30	72	19	350	2520	12,4	16,3
6307 BHTS ZZ C4 220°-250°	35	80	21	450	2240	14,5	19,0
6308 BHTS ZZ C4 220°-250°	40	90	23	620	1960	19,1	25,0
6309 BHTS ZZ C4 220°-250°	45	100	25	830	1680	24,3	32,0
6310 BHTS ZZ C4 220°-250°	50	110	27	1050	1400	29,1	38,0
6311 BHTS ZZ C4 220°-250°	55	120	29	1350	1260	36,3	47,5
6312 BHTS ZZ C4 220°-250°	60	130	31	1700	1120	39,8	52,0
6313 BHTS ZZ C4 220°-250°	65	140	33	2100	980	45,9	60,0
6314 BHTS ZZ C4 220°-250°	70	150	35	2500	840	52,0	68,0
6315 BHTS ZZ C4 220°-250°	75	160	37	3000	700	58,5	76,5

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.



BHTS 2RS VT 250°-280°

Cuscinetti per Temperature Estreme

I cuscinetti BHTS 2RS VT 250°-280° sono progettati sulla base delle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con idoneo trattamento di stabilizzazione, trattamento superficiale di fosfatazione al manganese, gioco radiale maggiorato, grasso e tenute speciali in Viton, che li rendono idonei al funzionamento a temperature tra -40° e +250°/280°C. Il campo di applicazione consigliato è tra 180° e 250°C. La doppia indicazione di 250°-280° è stata definita per precisare che il cuscinetto è un cuscinetto per 280°C, ma le tenute in Viton accettano una durata di vita pari al cuscinetto solo per temperature fino a 250°C. A temperature superiori ai 250°C, la loro durata di vita si riduce notevolmente.

Al di sotto di 220°C sono in alternativa disponibili i cuscinetti BHTS 2RS C4 VT 220°, che hanno un costo inferiore e accettano un regime di rotazione più elevato. I cuscinetti della gamma BHTS 2RS VT 250°-280° possono sostituire completamente i BHTS ZZ 280°, che hanno la stessa funzionalità e caratteristiche strutturali, ma con un livello di protezione contro gli agenti atmosferici decisamente inferiore.

Le tenute in Viton possono resistere a diversi tipi di acidi, comunque, è importante considerare che il cuscinetto BHTS 2RS VT 250°-280° è progettato esclusivamente per applicazioni in alta temperatura, pertanto non possono essere utilizzati in ambienti acidi. Per applicazioni estreme in cui siano presenti sia alte temperature, che acidi, Beco produce soluzioni specifiche, realizzate con cuscinetti in acciaio inossidabile per alta temperatura, più tenute in Viton.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione

Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto

Gioco radiale 4xC5

Tenute 2RS in acciaio con rivestimento in gomma vulcanizzata per 280°C Viton

Lubrificati a vita con grassi a base di PTFE privi di silicone per temperature fino a 280°C (con un punto di goccia superiore a 400°C)

Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Forni di verniciatura

Industrie di trasformazione dell'acciaio

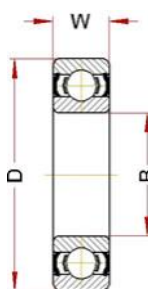
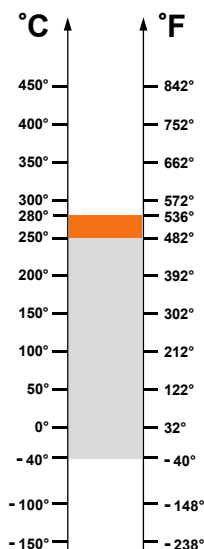
Fornaci per Industria ceramica

Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni



BHTS 2RS VT 250°-280° (6000 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	26	8	20	2240	1,40	1,96
6001 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	28	8	25	2080	1,69	2,36
6002 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	32	9	30	1920	2,04	2,85
6003 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	35	10	40	1760	2,33	3,25
6004 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	42	12	69	1600	3,58	5,00
6005 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	47	12	80	1360	4,18	5,85
6006 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	55	13	120	1040	5,72	8,00
6007 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	62	14	160	880	7,43	10,4
6008 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	68	15	190	800	8,43	11,8
6009 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	75	16	250	720	10,22	14,3
6010 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	80	16	260	680	11,14	15,6
6011 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	90	18	390	600	15,14	21,2
6012 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	95	18	420	560	16,57	23,2
6013 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	100	18	440	504	17,86	25,0
6014 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	110	20	600	480	22,50	31,5

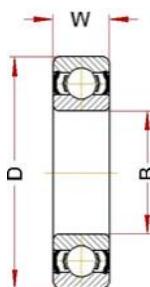
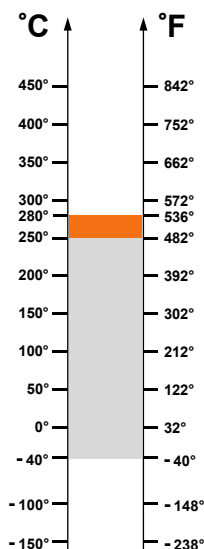
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	30	9	30	2080	1,86	2,60
6201 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	32	10	37	1920	2,22	3,10
6202 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	35	11	45	1600	2,68	3,75
6203 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	40	12	65	1440	3,39	4,75
6204 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	47	14	110	1200	4,68	6,55
6205 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	52	15	130	1120	5,71	8,00
6206 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	62	16	200	880	8,00	11,2
6207 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	72	17	290	760	10,93	15,3
6208 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	80	18	370	680	12,86	18,0
6209 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	85	19	410	640	14,57	20,4
6210 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	90	20	460	600	17,14	24,0
6211 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	100	21	610	536	20,71	29,0
6212 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	110	22	780	480	25,71	36,0
6213 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	120	23	990	424	29,64	41,5
6214 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	125	24	1040	400	31,43	44,0

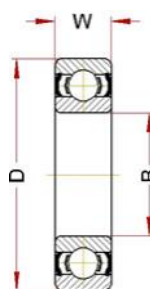
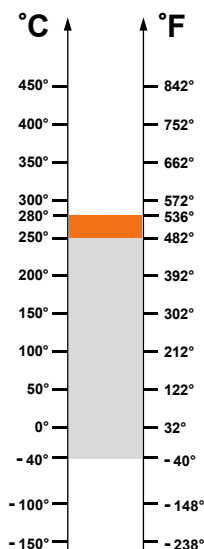
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	35	11	52	1760	2,46	3,45
6301 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	37	12	60	1600	2,96	4,15
6302 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	42	13	80	1440	3,86	5,40
6303 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	47	14	120	1280	4,68	6,55
6304 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	52	15	140	1120	6,07	8,50
6305 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	62	17	225	880	8,14	11,4
6306 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	72	19	350	760	11,64	16,3
6307 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	80	21	450	680	13,57	19,0
6308 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	90	23	620	600	17,86	25,0
6309 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	100	25	830	536	22,86	32,0
6310 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	110	27	1050	480	27,14	38,0
6311 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	120	29	1350	424	33,93	47,5
6312 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	130	31	1700	400	37,14	52,0
6313 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	140	33	2100	360	42,86	60,0
6314 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	150	35	2500	344	32,86	68,0
6315 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	160	37	3000	320	54,64	76,5

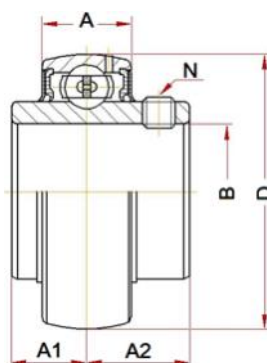
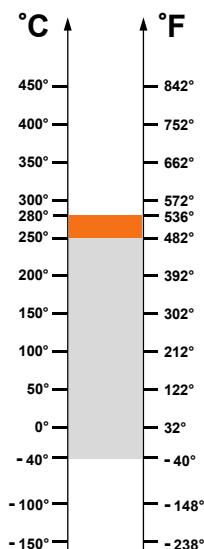
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (UC Serie)

Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Disegno	Foro (B)	Diam. (D)	A	A1	A2	N	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
UC 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	195	1152	4,72	6,6
UC 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	176	1152	4,72	6,6
UC 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	170	1152	4,72	6,6
UC 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	47	15 ± 2	12,7	18,3	M6x0,75	139	960	4,72	6,6
UC 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	52	16 ± 1	14,3	19,8	M6x0,75	300	896	5,58	7,8
UC 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	62	17 ± 2	15,9	22,2	M6x0,75	350	704	8,00	11,2
UC 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	72	18 ± 2	17,5	25,4	M8x1,00	500	608	10,7	15,1
UC 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	80	19 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	700	544	13,0	18,2
UC 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	85	20 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	800	512	14,7	20,6
UC 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	90	22 ± 2	19,0	32,6	M10x1,25	900	480	16,5	23,1
UC 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	100	23 ± 2	22,2	33,4	M10x1,25	1300	429	20,7	29,0
UC 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	110	24 ± 3	25,4	39,7	M10x1,25	1700	384	25,3	32,6
UC 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	120	27 ± 5	25,4	39,7	M10x1,25	1900	339	28,4	39,8
UC 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	125	28 ± 5	30,2	44,4	M12x1,50	2100	320	31,9	44,7
UC 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	130	29 ± 5	33,3	44,5	M12x1,50	2200	307	35,1	49,2

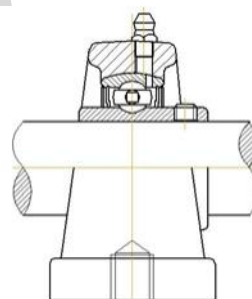
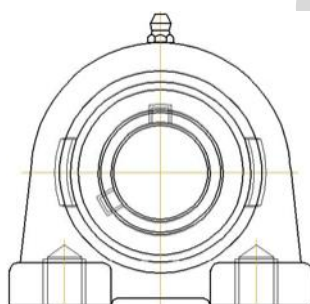
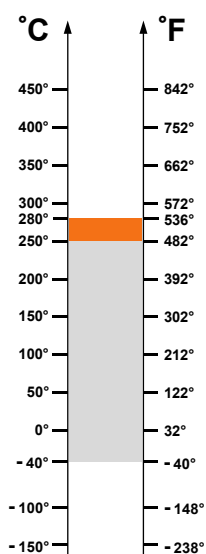
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (UCPA Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCPA 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 204 SS
UCPA 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 204 SS
UCPA 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 204 SS
UCPA 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 204 SS
UCPA 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 205 SS
UCPA 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 206 SS
UCPA 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 207 SS
UCPA 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 208 SS
UCPA 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 209 SS
UCPA 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	PA 210 SS

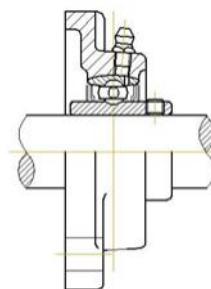
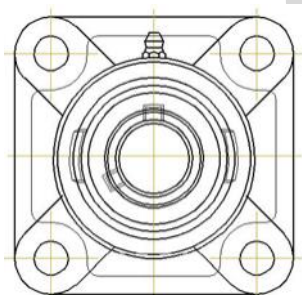
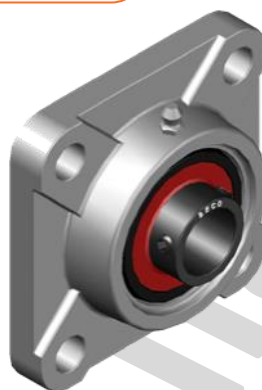
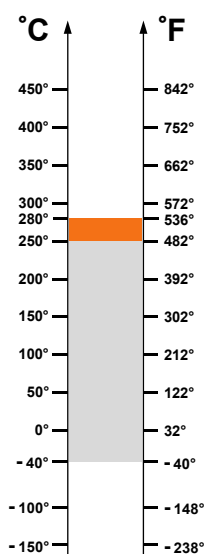
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (UCF Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCF 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 204 SS
UCF 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 204 SS
UCF 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 204 SS
UCF 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 204 SS
UCF 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 205 SS
UCF 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 206 SS
UCF 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 207 SS
UCF 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 208 SS
UCF 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 209 SS
UCF 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 210 SS
UCF 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 211 SS
UCF 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 212 SS
UCF 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 213 SS
UCF 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 214 SS
UCF 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	F 215 SS

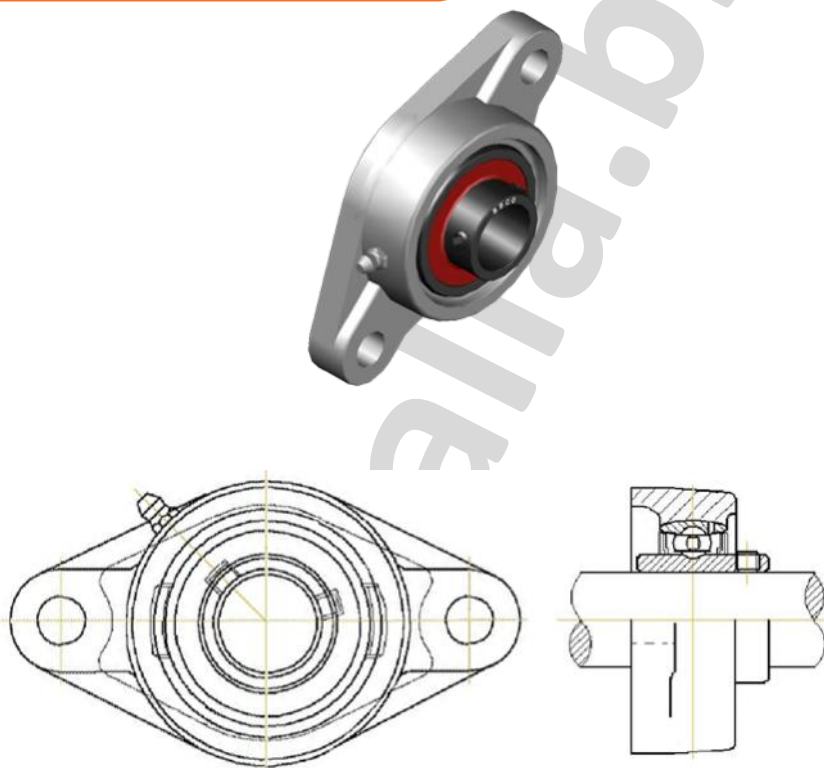
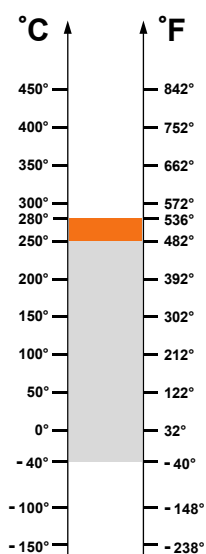
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (UCFL Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCFL 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 204 SS
UCFL 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 204 SS
UCFL 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 204 SS
UCFL 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 204 SS
UCFL 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 205 SS
UCFL 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 206 SS
UCFL 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 207 SS
UCFL 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 208 SS
UCFL 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 209 SS
UCFL 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 210 SS
UCFL 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 211 SS
UCFL 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	FL 212 SS

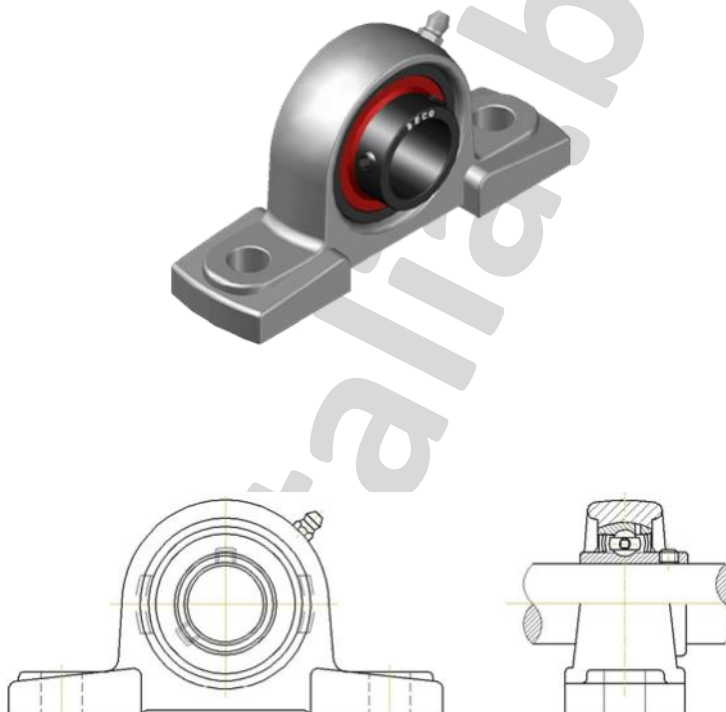
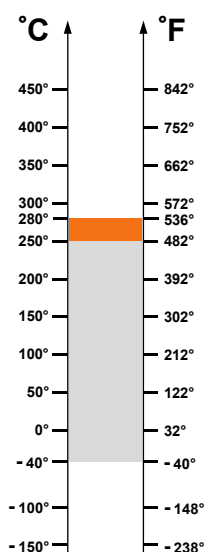
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (UCP Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCP 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 204 SS
UCP 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 204 SS
UCP 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 204 SS
UCP 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 204 SS
UCP 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 205 SS
UCP 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 206 SS
UCP 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 207 SS
UCP 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 208 SS
UCP 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 209 SS
UCP 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 210 SS
UCP 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 211 SS
UCP 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 212 SS
UCP 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 213 SS
UCP 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 214 SS
UCP 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	P 215 SS

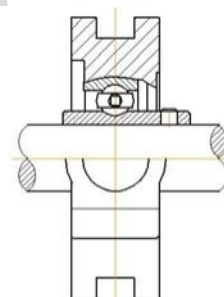
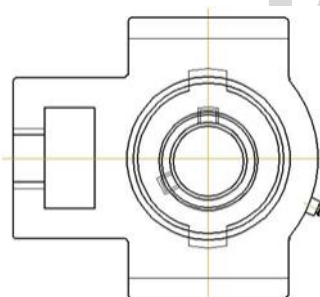
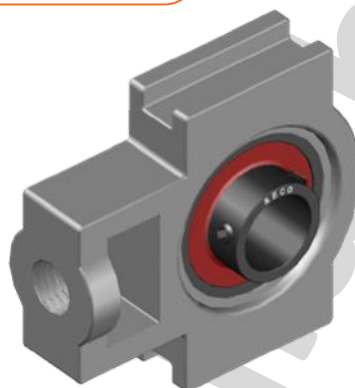
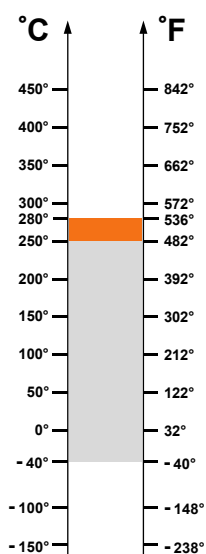
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.

BHTS 2RS VT 250°-280° (UCT Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 250°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 180° / 250°C

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: 250° / 280°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCT 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 204 SS
UCT 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 204 SS
UCT 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 204 SS
UCT 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 204 SS
UCT 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 205 SS
UCT 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 206 SS
UCT 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 207 SS
UCT 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 208 SS
UCT 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 209 SS
UCT 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 210 SS
UCT 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 211 SS
UCT 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	T 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

LA GAMMA DI APPLICAZIONE: in cui il cuscinetto può operare per pochi minuti e non per applicazioni costanti.



BHTS ZZ 280°

Cuscinetti per Temperature Estreme

I cuscinetti BHTS ZZ 280° sono progettati sulla base delle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con idoneo trattamento di stabilizzazione, trattamento superficiale di fosfatazione al manganese, gioco radiale, grasso e lamierini metallici ZZ, che li rendono idonei al funzionamento a temperature tra -40° e +280°C. L'area di applicazione raccomandata è tra 200° e 280°C, l'area di cui questi cuscinetti forniscono la loro migliore prestazione.

Fino a 220°C sono in alternativa disponibili i cuscinetti BHTS ZZ C4 220°-250°, che sono più economici e consentono una velocità di rotazione decisamente più elevata.

I cuscinetti BHTS ZZ 280° sono attualmente disponibili in 400 modelli, disponibili da magazzino, e coprono la maggior parte delle applicazioni per cuscinetti in temperatura alta ed estrema.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione

Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto

Gioco radiale 4xC5

Lamierini metallici tipo ZZ

Lubrificati a vita con grassi a base di PTFE privi di silicone per temperature fino a 280°C (con un punto di goccia superiore a 400°C)

Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Forni di verniciatura

Industrie di trasformazione dell'acciaio

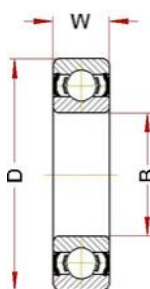
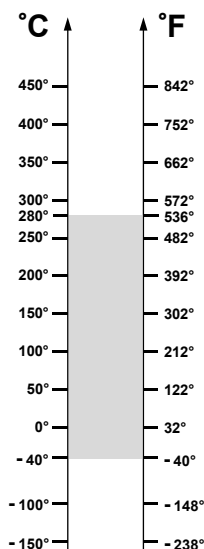
Fornaci per Industria ceramica

Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni



BHTS ZZ 280° (MICRO Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

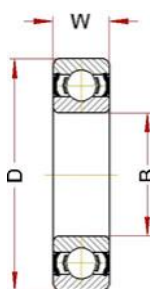
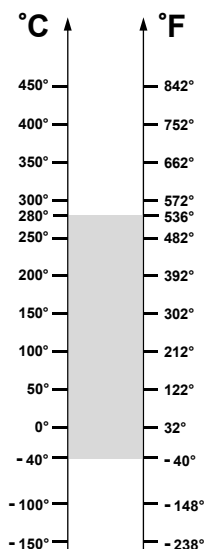
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
613/3 BHTS ZZ 280°	3	8	3	2	2300	0,11	0,16
623 BHTS ZZ 280°	3	10	4	3	2300	0,13	0,18
604 BHTS ZZ 280°	4	12	4	3	2300	0,24	0,34
624 BHTS ZZ 280°	4	13	5	3	2300	0,24	0,34
605 BHTS ZZ 280°	5	14	5	4	2300	0,30	0,42
625 BHTS ZZ 280°	5	16	5	5	2300	0,30	0,42
606 BHTS ZZ 280°	6	17	6	7	2300	0,60	0,85
626 BHTS ZZ 280°	6	19	6	8	2300	0,60	0,85
607 BHTS ZZ 280°	7	19	6	8	2300	0,60	0,85
627 BHTS ZZ 280°	7	22	7	13	2200	0,79	1,10
608 BHTS ZZ 280°	8	22	7	13	2100	0,79	1,10
628 BHTS ZZ 280°	8	24	8	14	2000	0,79	1,10
609 BHTS ZZ 280°	9	24	7	15	1900	0,93	1,30
629 BHTS ZZ 280°	9	26	8	20	1800	1,12	1,57

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (61800 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

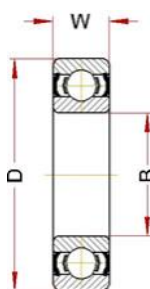
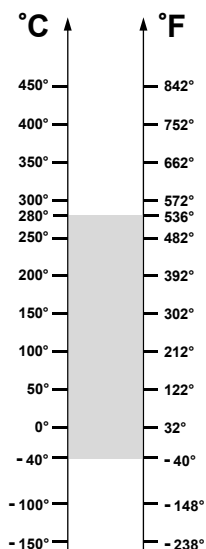
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
61800 BHTS ZZ 280°	10	19	5	5,5	2240	0,38	0,53
61801 BHTS ZZ 280°	12	21	5	6,3	2080	0,68	0,95
61802 BHTS ZZ 280°	15	24	5	7,4	1920	0,89	1,25
61803 BHTS ZZ 280°	17	26	5	8,2	1760	1,04	1,45
61804 BHTS ZZ 280°	20	32	7	18	1600	1,60	2,24
61805 BHTS ZZ 280°	25	37	7	24	1360	2,00	2,80
61806 BHTS ZZ 280°	30	42	7	27	1040	2,39	3,35
61807 BHTS ZZ 280°	35	47	7	32	880	2,57	3,60
61808 BHTS ZZ 280°	40	52	7	35	800	3,04	4,25
61809 BHTS ZZ 280°	45	58	7	42	720	4,00	5,60
61810 BHTS ZZ 280°	50	65	7	52	680	4,50	6,30
61811 BHTS ZZ 280°	55	72	9	81	600	6,07	8,50
61812 BHTS ZZ 280°	60	78	10	105	560	7,86	11,0
61813 BHTS ZZ 280°	65	85	10	124	504	8,57	12,0
61814 BHTS ZZ 280°	70	90	10	133	480	8,93	12,5
61815 BHTS ZZ 280°	75	95	10	143	448	9,57	13,4

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (61900 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

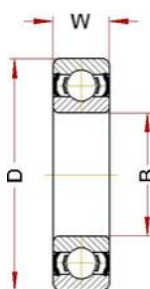
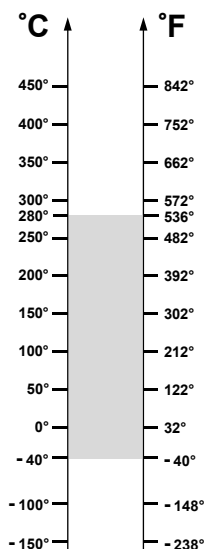
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
61900 BHTS ZZ 280°	10	22	6	10	2240	0,54	0,75
61901 BHTS ZZ 280°	12	24	6	11	2080	0,69	0,97
61902 BHTS ZZ 280°	15	28	7	16	1920	1,45	2,03
61903 BHTS ZZ 280°	17	30	7	18	1760	1,64	2,30
61904 BHTS ZZ 280°	20	37	9	22	1600	2,57	3,60
61905 BHTS ZZ 280°	25	42	9	38	1360	2,86	4,00
61906 BHTS ZZ 280°	30	47	9	51	1040	3,23	4,52
61907 BHTS ZZ 280°	35	55	10	80	880	4,43	6,20
61908 BHTS ZZ 280°	40	62	12	120	800	6,64	9,30
61909 BHTS ZZ 280°	45	68	12	140	720	7,00	9,80
61910 BHTS ZZ 280°	50	72	12	160	680	7,43	10,4
61911 BHTS ZZ 280°	55	80	13	190	600	8,14	11,4
61912 BHTS ZZ 280°	60	85	13	200	560	8,57	12,0
61913 BHTS ZZ 280°	65	90	13	220	504	9,57	13,4
61914 BHTS ZZ 280°	70	100	16	350	480	13,0	18,3
61915 BHTS ZZ 280°	75	105	16	370	448	13,7	19,3

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (6000 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

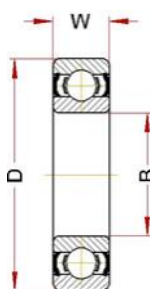
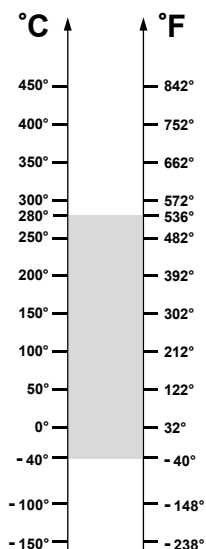
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS ZZ 280°	10	26	8	20	2240	1,40	1,96
6001 BHTS ZZ 280°	12	28	8	25	2080	1,69	2,36
6002 BHTS ZZ 280°	15	32	9	30	1920	2,04	2,85
6003 BHTS ZZ 280°	17	35	10	40	1760	2,32	3,25
6004 BHTS ZZ 280°	20	42	12	69	1600	3,57	5,00
6005 BHTS ZZ 280°	25	47	12	80	1360	4,18	5,85
6006 BHTS ZZ 280°	30	55	13	120	1040	5,71	8,00
6007 BHTS ZZ 280°	35	62	14	160	880	7,43	10,4
6008 BHTS ZZ 280°	40	68	15	190	800	8,43	11,8
6009 BHTS ZZ 280°	45	75	16	250	720	10,21	14,3
6010 BHTS ZZ 280°	50	80	16	260	680	11,14	15,6
6011 BHTS ZZ 280°	55	90	18	390	600	15,14	21,2
6012 BHTS ZZ 280°	60	95	18	420	560	16,57	23,2
6013 BHTS ZZ 280°	65	100	18	440	504	17,86	25,0
6014 BHTS ZZ 280°	70	110	20	600	480	22,50	31,5
6015 BHTS ZZ 280°	75	115	20	640	448	24,29	34,0
6016 BHTS ZZ 280°	80	125	22	850	400	28,57	40,0
6017 BHTS ZZ 280°	85	130	22	890	380	30,64	42,9
6018 BHTS ZZ 280°	90	140	24	1150	360	35,64	49,9
6019 BHTS ZZ 280°	95	145	24	1200	340	38,54	53,9
6020 BHTS ZZ 280°	100	150	24	1250	300	38,54	53,9

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

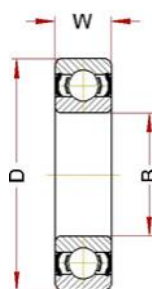
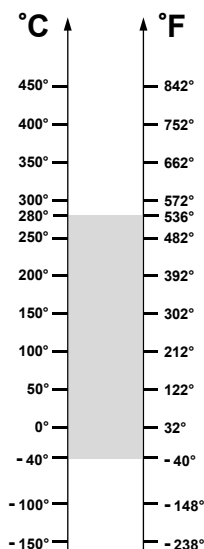
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS ZZ 280°	10	30	9	30	2080	1,86	2,60
6201 BHTS ZZ 280°	12	32	10	37	1920	2,21	3,10
6202 BHTS ZZ 280°	15	35	11	45	1600	2,68	3,75
6203 BHTS ZZ 280°	17	40	12	65	1440	3,39	4,75
6204 BHTS ZZ 280°	20	47	14	110	1200	4,68	6,55
6205 BHTS ZZ 280°	25	52	15	130	1120	5,71	8,00
6206 BHTS ZZ 280°	30	62	16	200	880	8,00	11,2
6207 BHTS ZZ 280°	35	72	17	290	760	10,92	15,3
6208 BHTS ZZ 280°	40	80	18	370	680	12,86	18,0
6209 BHTS ZZ 280°	45	85	19	410	640	14,57	20,4
6210 BHTS ZZ 280°	50	90	20	460	600	17,14	24,0
6211 BHTS ZZ 280°	55	100	21	610	536	20,71	29,0
6212 BHTS ZZ 280°	60	110	22	780	480	25,71	36,0
6213 BHTS ZZ 280°	65	120	23	990	424	29,64	41,5
6214 BHTS ZZ 280°	70	125	24	1040	400	31,43	44,0
6215 BHTS ZZ 280°	75	130	25	1210	384	35,00	49,0
6216 BHTS ZZ 280°	80	140	26	1400	350	39,29	55,0
6217 BHTS ZZ 280°	85	150	28	1800	330	45,71	64,0
6218 BHTS ZZ 280°	90	160	30	2150	310	52,50	73,5
6219 BHTS ZZ 280°	95	170	32	2600	300	58,21	81,5
6220 BHTS ZZ 280°	100	180	34	3150	290	66,43	93,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

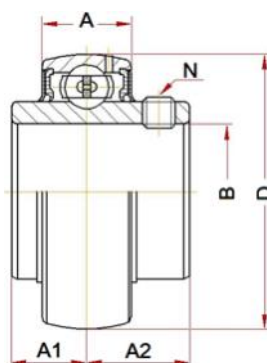
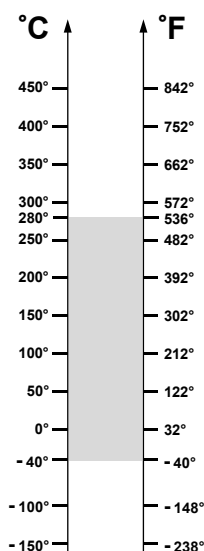
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS ZZ 280°	10	35	11	52	1760	2,46	3,45
6301 BHTS ZZ 280°	12	37	12	60	1600	2,96	4,15
6302 BHTS ZZ 280°	15	42	13	80	1440	3,86	5,40
6303 BHTS ZZ 280°	17	47	14	120	1280	4,68	6,55
6304 BHTS ZZ 280°	20	52	15	140	1120	6,07	8,50
6305 BHTS ZZ 280°	25	62	17	225	880	8,14	11,4
6306 BHTS ZZ 280°	30	72	19	350	760	11,64	16,3
6307 BHTS ZZ 280°	35	80	21	450	680	13,57	19,0
6308 BHTS ZZ 280°	40	90	23	620	600	17,86	25,0
6309 BHTS ZZ 280°	45	100	25	830	536	22,86	32,0
6310 BHTS ZZ 280°	50	110	27	1050	480	27,14	38,0
6311 BHTS ZZ 280°	55	120	29	1350	424	33,93	47,5
6312 BHTS ZZ 280°	60	130	31	1700	400	37,14	52,0
6313 BHTS ZZ 280°	65	140	33	2100	360	42,86	60,0
6314 BHTS ZZ 280°	70	150	35	2500	344	48,57	68,0
6315 BHTS ZZ 280°	75	160	37	3000	320	54,64	76,5
6316 BHTS ZZ 280°	80	170	39	3600	300	61,79	86,5
6317 BHTS ZZ 280°	85	180	41	4250	290	68,92	96,5
6318 BHTS ZZ 280°	90	190	43	4900	270	77,14	108
6319 BHTS ZZ 280°	95	200	45	5650	250	84,29	118
6320 BHTS ZZ 280°	100	215	47	7000	230	100,0	140

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (UC Serie)

Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

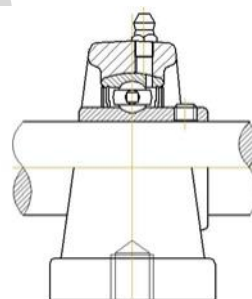
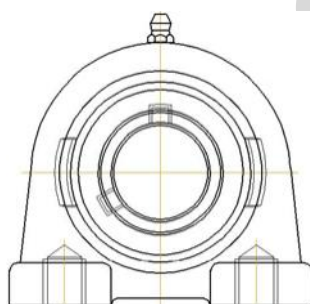
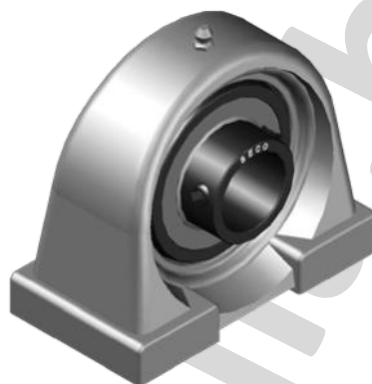
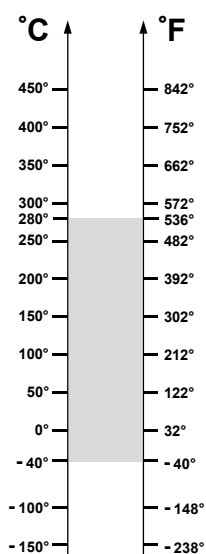
Disegno	Foro (B)	Diam. (D)	A	A1	A2	N	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 280°C	Carico statico, kN a 20°C
UC 201 BHTS ZZ 280°	12	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	195	1152	4,72	6,6
UC 202 BHTS ZZ 280°	15	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	176	1152	4,72	6,6
UC 203 BHTS ZZ 280°	17	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	170	1152	4,72	6,6
UC 204 BHTS ZZ 280°	20	47	15 ± 2	12,7	18,3	M6x0,75	139	960	4,72	6,6
UC 205 BHTS ZZ 280°	25	52	16 ± 1	14,3	19,8	M6x0,75	300	896	5,58	7,8
UC 206 BHTS ZZ 280°	30	62	17 ± 2	15,9	22,2	M6x0,75	350	704	8,00	11,2
UC 207 BHTS ZZ 280°	35	72	18 ± 2	17,5	25,4	M8x1,00	500	608	10,7	15,1
UC 208 BHTS ZZ 280°	40	80	19 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	700	544	13,0	18,2
UC 209 BHTS ZZ 280°	45	85	20 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	800	512	14,7	20,6
UC 210 BHTS ZZ 280°	50	90	22 ± 2	19,0	32,6	M10x1,25	900	480	16,5	23,1
UC 211 BHTS ZZ 280°	55	100	23 ± 2	22,2	33,4	M10x1,25	1300	429	20,7	29,0
UC 212 BHTS ZZ 280°	60	110	24 ± 3	25,4	39,7	M10x1,25	1700	384	25,3	32,6
UC 213 BHTS ZZ 280°	65	120	27 ± 5	25,4	39,7	M10x1,25	1900	339	28,4	39,8
UC 214 BHTS ZZ 280°	70	125	28 ± 5	30,2	44,4	M12x1,50	2100	320	31,9	44,7
UC 215 BHTS ZZ 280°	75	130	29 ± 5	33,3	44,5	M12x1,50	2200	307	35,1	49,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (UCPA Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

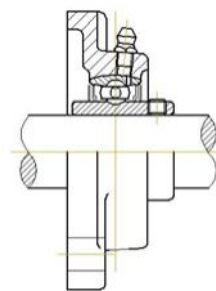
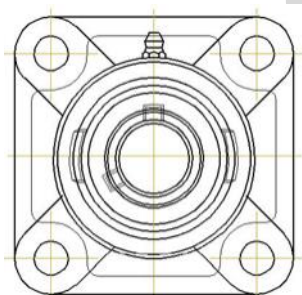
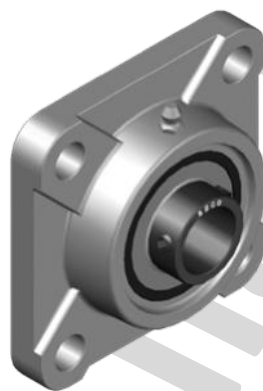
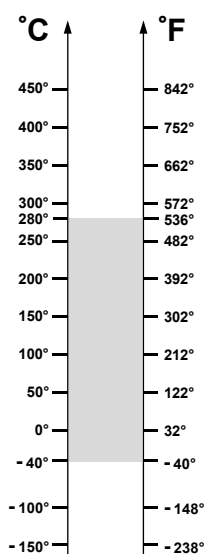
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCPA 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	PA 204 SS
UCPA 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	PA 204 SS
UCPA 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	PA 204 SS
UCPA 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	PA 204 SS
UCPA 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	PA 205 SS
UCPA 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	PA 206 SS
UCPA 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	PA 207 SS
UCPA 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	PA 208 SS
UCPA 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	PA 209 SS
UCPA 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	PA 210 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (UCF Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

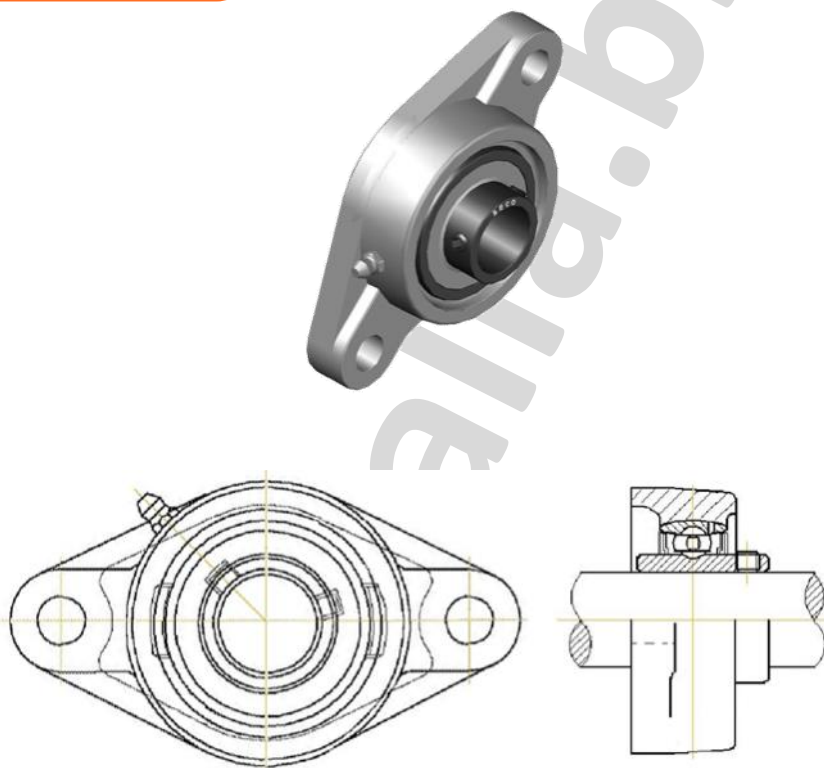
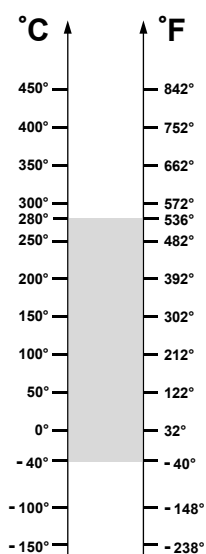
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCF 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	F 204 SS
UCF 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	F 204 SS
UCF 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	F 204 SS
UCF 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	F 204 SS
UCF 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	F 205 SS
UCF 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	F 206 SS
UCF 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	F 207 SS
UCF 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	F 208 SS
UCF 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	F 209 SS
UCF 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	F 210 SS
UCF 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	F 211 SS
UCF 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	F 212 SS
UCF 213 BHTS ZZ 280°	UC 213 BHTS ZZ 280°	F 213 SS
UCF 214 BHTS ZZ 280°	UC 214 BHTS ZZ 280°	F 214 SS
UCF 215 BHTS ZZ 280°	UC 215 BHTS ZZ 280°	F 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (UCFL Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

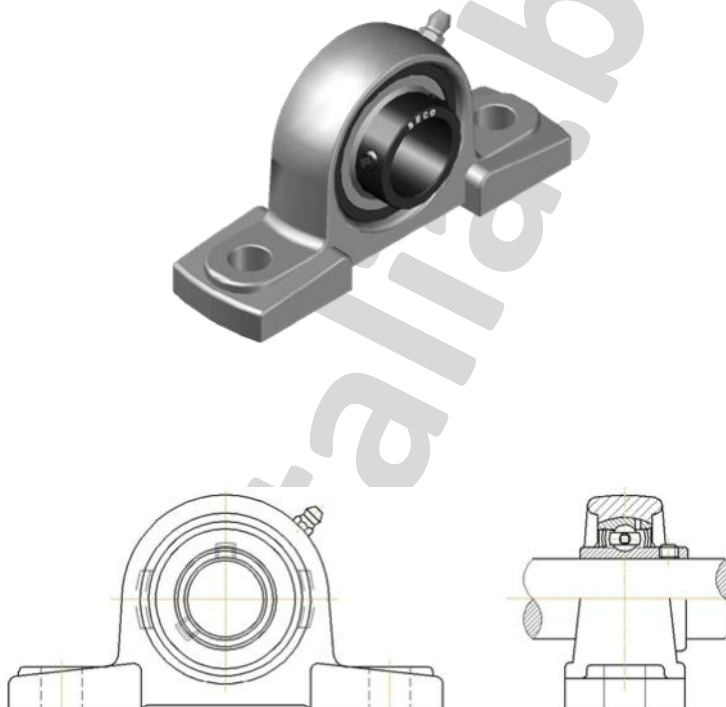
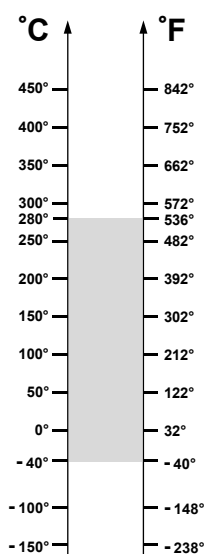
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCFL 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	FL 204 SS
UCFL 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	FL 204 SS
UCFL 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	FL 204 SS
UCFL 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	FL 204 SS
UCFL 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	FL 205 SS
UCFL 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	FL 206 SS
UCFL 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	FL 207 SS
UCFL 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	FL 208 SS
UCFL 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	FL 209 SS
UCFL 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	FL 210 SS
UCFL 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	FL 211 SS
UCFL 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	FL 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (UCP Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

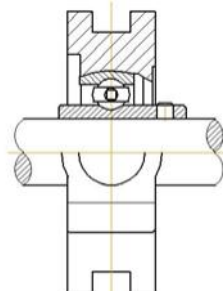
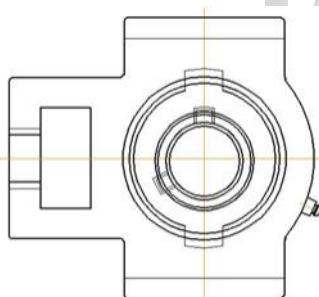
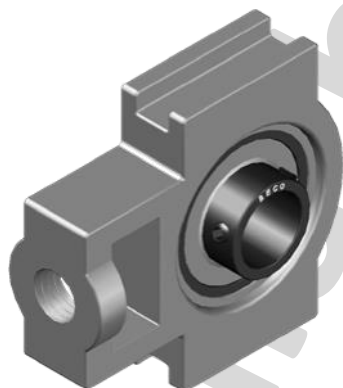
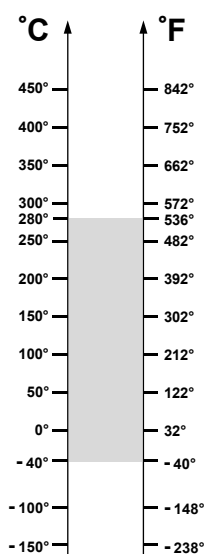
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCP 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	P 204 SS
UCP 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	P 204 SS
UCP 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	P 204 SS
UCP 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	P 204 SS
UCP 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	P 205 SS
UCP 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	P 206 SS
UCP 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	P 207 SS
UCP 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	P 208 SS
UCP 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	P 209 SS
UCP 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	P 210 SS
UCP 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	P 211 SS
UCP 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	P 212 SS
UCP 213 BHTS ZZ 280°	UC 213 BHTS ZZ 280°	P 213 SS
UCP 214 BHTS ZZ 280°	UC 214 BHTS ZZ 280°	P 214 SS
UCP 215 BHTS ZZ 280°	UC 215 BHTS ZZ 280°	P 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 280° (UCT Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 280°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 280°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCT 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	T 204 SS
UCT 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	T 204 SS
UCT 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	T 204 SS
UCT 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	T 204 SS
UCT 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	T 205 SS
UCT 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	T 206 SS
UCT 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	T 207 SS
UCT 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	T 208 SS
UCT 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	T 209 SS
UCT 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	T 210 SS
UCT 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	T 211 SS
UCT 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	T 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS 330°

Cuscinetti per Temperature Estreme

[SOLO PER LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA]

Dopo 50 anni di produzione questi cuscinetti saranno ritirati presto dal mercato. Noi li abbiamo prodotti in milioni di particolari in quanto fino agli anni 2000 erano la sola soluzione tecnica disponibile per lavorare nella temperatura da 300° a 330°C. Dopo il 1995 abbiamo cominciato a produrre il primo cuscinetto per alta temperatura ingrassato a vita ma con una temperatura limitata a 280°C e questa soluzione ha subito avuto successo coprendo una grande parte delle applicazioni.

Nel 2000 abbiamo iniziato la produzione dei cuscinetti con gabbia in grafite che fino ad oggi erano una delle migliori soluzioni per temperature fino a 350°C ma questi cuscinetti hanno comunque limiti nella resistenza ad urto ed in ambienti altamente aggressivi.

Nel 2015 abbiamo finalmente introdotto il primo cuscinetto in grado di funzionare fino a 350°C senza necessità di manutenzione, lubrificato con Compound di grasso. Questa soluzione assicura una lunga durata di vita, alta velocità, rotazione morbida, protezione contro ambienti inquinanti. Grazie a questa nuova soluzione non sarà più necessario usare i vecchi cuscinetti con la lubrificazione con grasso a molibdeno.

BECO continuerà comunque produrre il range BHTS 330° fino al 2025 per i ricambi delle applicazioni esistenti.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100(acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto
Gioco radiale 4xC5

I cuscinetti lavorano aperti

Lubrificati con grassi al bisolfuro di molibdeno*

I cuscinetti richiedono lubrificazione addizionale con olio per alte temperature

***Attenzione:** Cuscinetto, lubrificato con grasso al bisolfuro di molibdeno, richiede lubrificazione addizionale con olio per alte temperature. L'assenza di lubrificazione periodica provoca ossidazione, bloccaggio e forte riduzione della durata di vita del cuscinetto. Il suo utilizzo è consigliato solo in applicazioni esistenti con sistema automatico di lubrificazione a nebulizzazione.

Campo di applicazione:

Industrie di trasformazione dell'acciaio

Fornaci per Industria ceramica

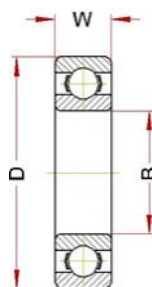
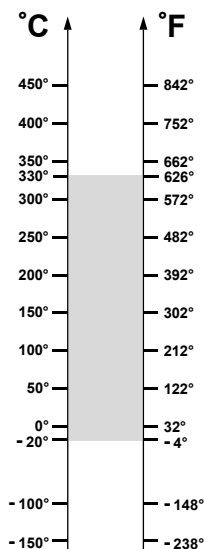
Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni



BHTS 330° (6000 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme

[SOLO PER LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA]



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 330°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 330°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 330°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS 330°	10	26	8	20	282	1,35	1,96
6001 BHTS 330°	12	28	8	25	262	1,63	2,36
6002 BHTS 330°	15	32	9	30	242	1,97	2,85
6003 BHTS 330°	17	35	10	40	222	2,24	3,25
6004 BHTS 330°	20	42	12	69	200	3,45	5,00
6005 BHTS 330°	25	47	12	80	170	4,04	5,85
6006 BHTS 330°	30	55	13	120	130	5,52	8,00
6007 BHTS 330°	35	62	14	160	110	7,17	10,4
6008 BHTS 330°	40	68	15	190	100	8,14	11,8
6009 BHTS 330°	45	75	16	250	90	9,86	14,3
6010 BHTS 330°	50	80	16	260	85	10,76	15,6
6011 BHTS 330°	55	90	18	390	75	14,62	21,2
6012 BHTS 330°	60	95	18	420	70	16,00	23,2
6013 BHTS 330°	65	100	18	440	63	17,24	25,0
6014 BHTS 330°	70	110	20	600	60	21,72	31,5
6015 BHTS 330°	75	115	20	640	50	23,45	34,0
6016 BHTS 330°	80	125	22	850	50	27,58	40,0
6017 BHTS 330°	85	130	22	890	50	29,59	42,9
6018 BHTS 330°	90	140	24	1150	50	34,41	49,9
6019 BHTS 330°	95	145	24	1200	50	37,21	53,9
6020 BHTS 330°	100	150	24	1250	50	37,21	53,9

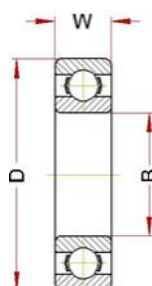
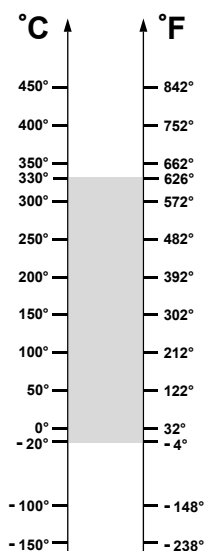
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 330° (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme

[SOLO PER LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA]



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 330°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 330°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 330°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS 330°	10	30	9	30	262	1,79	2,60
6201 BHTS 330°	12	32	10	37	242	2,14	3,10
6202 BHTS 330°	15	35	11	45	180	2,59	3,75
6203 BHTS 330°	17	40	12	65	175	3,28	4,75
6204 BHTS 330°	20	47	14	110	150	4,52	6,55
6205 BHTS 330°	25	52	15	130	140	5,52	8,00
6206 BHTS 330°	30	62	16	200	110	7,72	11,2
6207 BHTS 330°	35	72	17	290	100	10,55	15,3
6208 BHTS 330°	40	80	18	370	85	12,41	18,0
6209 BHTS 330°	45	85	19	410	80	14,06	20,4
6210 BHTS 330°	50	90	20	460	75	16,55	24,0
6211 BHTS 330°	55	100	21	610	67	20,00	29,0
6212 BHTS 330°	60	110	22	780	60	24,83	36,0
6213 BHTS 330°	65	120	23	990	53	28,62	41,5
6214 BHTS 330°	70	125	24	1040	50	30,35	44,0
6215 BHTS 330°	75	130	25	1210	50	33,79	49,0
6216 BHTS 330°	80	140	26	1400	50	37,93	55,0
6217 BHTS 330°	85	150	28	1800	50	44,14	64,0
6218 BHTS 330°	90	160	30	2150	50	50,69	73,5
6219 BHTS 330°	95	170	32	2500	50	56,21	81,5
6220 BHTS 330°	100	180	34	3150	50	64,14	93,0

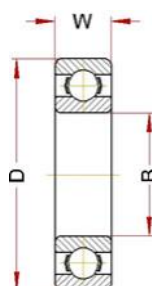
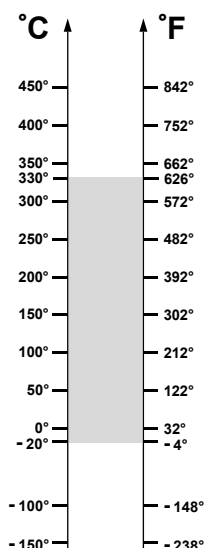
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 330° (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme

[SOLO PER LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA]



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 330°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 330°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 330°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS 330°	10	35	11	52	220	2,38	3,45
6301 BHTS 330°	12	37	12	60	200	2,86	4,15
6302 BHTS 330°	15	42	13	80	180	3,72	5,40
6303 BHTS 330°	17	47	14	120	160	4,52	6,55
6304 BHTS 330°	20	52	15	140	140	5,86	8,50
6305 BHTS 330°	25	62	17	225	110	7,86	11,4
6306 BHTS 330°	30	72	19	350	95	11,24	16,3
6307 BHTS 330°	35	80	21	450	85	13,10	19,0
6308 BHTS 330°	40	90	23	620	75	17,24	25,0
6309 BHTS 330°	45	100	25	830	67	22,06	32,0
6310 BHTS 330°	50	110	27	1050	60	26,21	38,0
6311 BHTS 330°	55	120	29	1350	53	32,76	47,5
6312 BHTS 330°	60	130	31	1700	50	35,86	52,0
6313 BHTS 330°	65	140	33	2100	50	41,38	60,0
6314 BHTS 330°	70	150	35	2500	50	46,90	68,0
6315 BHTS 330°	75	160	37	3000	50	52,76	76,5
6316 BHTS 330°	80	170	39	3600	50	59,66	86,5
6317 BHTS 330°	85	180	41	4250	50	66,55	96,5
6318 BHTS 330°	90	190	43	4900	50	74,48	108
6319 BHTS 330°	95	200	45	5650	50	81,38	118
6320 BHTS 330°	100	215	47	7000	50	96,55	140

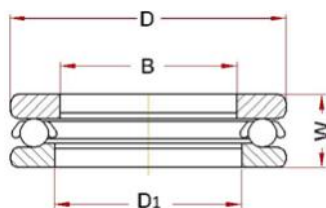
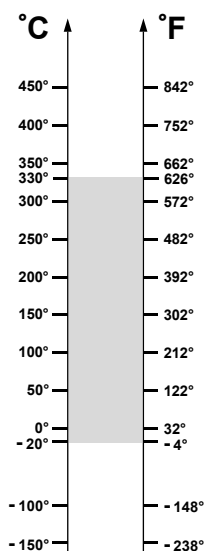
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 330° (51100 Serie)

Cuscinetti Assiali Per Temperature Estreme

[SOLO PER LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA]



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 330°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 330°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Diametro (D1)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 330°C	Carico statico, kN a 20°C
51100 BHTS 330°	10	24	11	9	20	100	10,55	15,3
51101 BHTS 330°	12	26	13	9	20	100	11,45	16,6
51102 BHTS 330°	15	28	16	9	20	100	11,59	16,8
51103 BHTS 330°	17	30	18	9	30	100	11,86	17,2
51104 BHTS 330°	20	35	21	10	40	100	15,72	22,8
51105 BHTS 330°	25	42	26	11	60	100	21,72	31,5
51106 BHTS 330°	30	47	32	11	60	100	24,83	36,0
51107 BHTS 330°	35	52	37	12	80	100	27,93	40,5
51108 BHTS 330°	40	60	42	13	120	100	37,93	55,0
51109 BHTS 330°	45	65	47	14	140	100	42,06	61,0
51110 BHTS 330°	50	70	52	14	160	100	46,90	68,0
51111 BHTS 330°	55	78	57	16	230	100	58,62	85,0
51112 BHTS 330°	60	85	62	17	300	100	70,35	102
51113 BHTS 330°	65	90	67	18	330	100	75,17	109
51114 BHTS 330°	70	95	72	18	350	100	76,55	111
51115 BHTS 330°	75	100	77	19	400	100	100,0	145

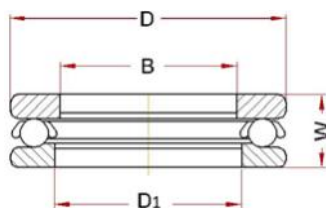
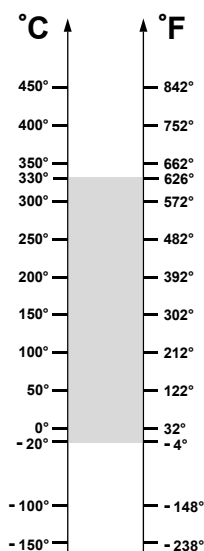
GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS 330° (51200 Serie)

Cuscinetti Assiali Per Temperature Estreme

[SOLO PER LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA]



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 330°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 200° / 330°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Diametro (D1)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 330°C	Carico statico, kN a 20°C
51200 BHTS 330°	10	26	12	11	30	100	12,83	18,6
51201 BHTS 330°	12	28	14	11	30	100	14,34	20,8
51202 BHTS 330°	15	32	17	12	50	100	18,62	27,0
51203 BHTS 330°	17	35	19	12	50	100	20,69	30,0
51204 BHTS 330°	20	40	22	14	80	100	28,28	41,0
51205 BHTS 330°	25	47	27	15	110	100	37,93	55,0
51206 BHTS 330°	30	52	32	16	130	100	40,69	59,0
51207 BHTS 330°	35	62	37	18	220	100	50,69	73,5
51208 BHTS 330°	40	68	42	19	280	100	73,10	106
51209 BHTS 330°	45	73	47	20	300	100	75,17	109
51210 BHTS 330°	50	78	52	22	370	100	80,00	116
51211 BHTS 330°	55	90	57	25	590	100	101,38	147
51212 BHTS 330°	60	95	62	26	650	100	103,45	150
51213 BHTS 330°	65	100	67	27	780	100	113,10	164
51214 BHTS 330°	70	105	72	27	790	100	118,62	172
51215 BHTS 330°	75	110	77	27	830	100	126,90	184

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS ZZ 350° Beco Plus

Cuscinetti per Temperature Estreme

I cuscinetti BHTS ZZ 350° BECO PLUS sono progettati sulle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con trattamento di stabilizzazione, trattamento superficiale, e gioco radiale speciale.

Il nuovo grasso-compound sviluppato per BECO può raggiungere 375°C senza nessuna perdita delle caratteristiche e consente il funzionamento del cuscinetto fino a 350°C con caratteristiche costanti di rotazione.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100(acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto
Gioco radiale 4xC5
Lamierini metallici tipo ZZ
Lubrificati a vita con grasso-compound BECO per temperature superiori a 375°C
Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Forni di verniciatura
Industrie di trasformazione dell'acciaio
Fornaci per Industria ceramica
Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni

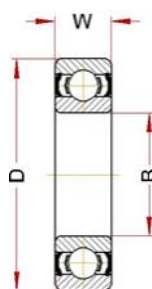
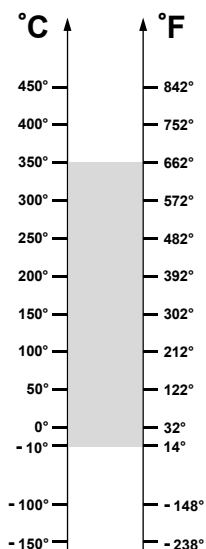
Vantaggi:

I cuscinetti con le più alte prestazioni della categoria
Fino a 3 volte più veloci di ogni altro prodotto concorrente alla temperatura massima



BHTS ZZ 350° Beco Plus (6000 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

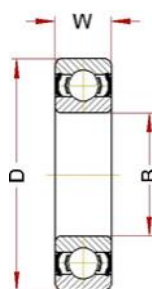
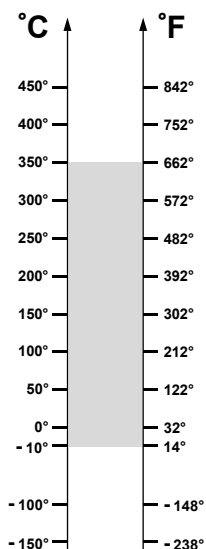
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS ZZ 350° Beco Plus	10	26	8	20	564	1,35	1,96
6001 BHTS ZZ 350° Beco Plus	12	28	8	25	524	1,63	2,36
6002 BHTS ZZ 350° Beco Plus	15	32	9	30	484	1,97	2,85
6003 BHTS ZZ 350° Beco Plus	17	35	10	40	444	2,24	3,25
6004 BHTS ZZ 350° Beco Plus	20	42	12	69	400	3,45	5,00
6005 BHTS ZZ 350° Beco Plus	25	47	12	80	340	4,04	5,85
6006 BHTS ZZ 350° Beco Plus	30	55	13	120	260	5,52	8,00
6007 BHTS ZZ 350° Beco Plus	35	62	14	160	220	7,17	10,4
6008 BHTS ZZ 350° Beco Plus	40	68	15	190	200	8,14	11,8
6009 BHTS ZZ 350° Beco Plus	45	75	16	250	180	9,86	14,3
6010 BHTS ZZ 350° Beco Plus	50	80	16	260	170	10,76	15,6
6011 BHTS ZZ 350° Beco Plus	55	90	18	390	150	14,62	21,2
6012 BHTS ZZ 350° Beco Plus	60	95	18	420	140	16,00	23,2
6013 BHTS ZZ 350° Beco Plus	65	100	18	440	126	17,24	25,0
6014 BHTS ZZ 350° Beco Plus	70	110	20	600	120	21,72	31,5
6015 BHTS ZZ 350° Beco Plus	75	115	20	640	100	23,45	34,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

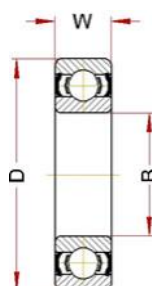
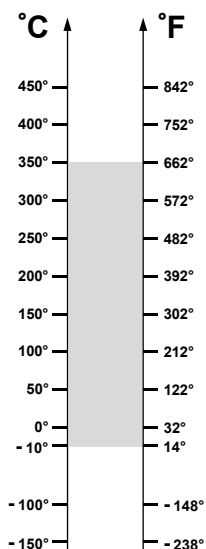
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS ZZ 350° Beco Plus	10	30	9	30	524	1,79	2,60
6201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	12	32	10	37	484	2,14	3,10
6202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	15	35	11	45	360	2,59	3,75
6203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	17	40	12	65	350	3,28	4,75
6204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	20	47	14	110	300	4,52	6,55
6205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	25	52	15	130	280	5,52	8,00
6206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	30	62	16	200	220	7,72	11,2
6207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	35	72	17	290	200	10,55	15,3
6208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	40	80	18	370	170	12,41	18,0
6209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	45	85	19	410	160	14,06	20,4
6210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	50	90	20	460	150	16,55	24,0
6211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	55	100	21	610	134	20,00	29,0
6212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	60	110	22	780	120	24,83	36,0
6213 BHTS ZZ 350° Beco Plus	65	120	23	990	106	28,62	41,5
6214 BHTS ZZ 350° Beco Plus	70	125	24	1040	100	30,35	44,0
6215 BHTS ZZ 350° Beco Plus	75	130	25	1210	100	33,79	49,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

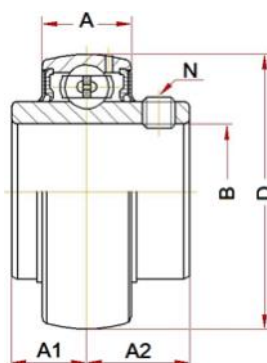
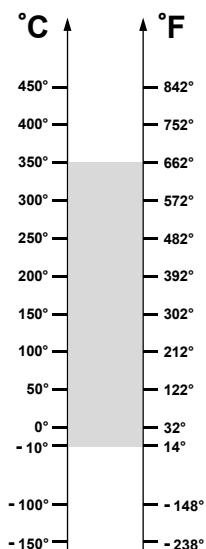
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS ZZ 350° Beco Plus	10	35	11	52	440	2,38	3,45
6301 BHTS ZZ 350° Beco Plus	12	37	12	60	400	2,86	4,15
6302 BHTS ZZ 350° Beco Plus	15	42	13	80	360	3,72	5,40
6303 BHTS ZZ 350° Beco Plus	17	47	14	120	320	4,52	6,55
6304 BHTS ZZ 350° Beco Plus	20	52	15	140	280	5,86	8,50
6305 BHTS ZZ 350° Beco Plus	25	62	17	225	220	7,86	11,4
6306 BHTS ZZ 350° Beco Plus	30	72	19	350	190	11,24	16,3
6307 BHTS ZZ 350° Beco Plus	35	80	21	450	170	13,10	19,0
6308 BHTS ZZ 350° Beco Plus	40	90	23	620	150	17,24	25,0
6309 BHTS ZZ 350° Beco Plus	45	100	25	830	134	22,06	32,0
6310 BHTS ZZ 350° Beco Plus	50	110	27	1050	120	26,21	38,0
6311 BHTS ZZ 350° Beco Plus	55	120	29	1350	106	32,76	47,5
6312 BHTS ZZ 350° Beco Plus	60	130	31	1700	100	35,86	52,0
6313 BHTS ZZ 350° Beco Plus	65	140	33	2100	100	41,38	60,0
6314 BHTS ZZ 350° Beco Plus	70	150	35	2500	100	46,90	68,0
6315 BHTS ZZ 350° Beco Plus	75	160	37	3000	100	52,76	76,5

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (UC Serie)

Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

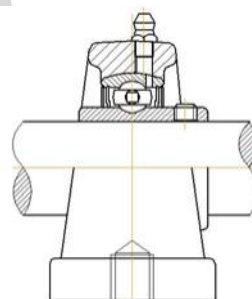
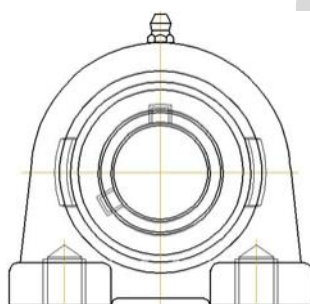
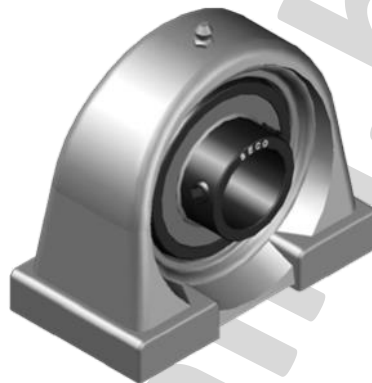
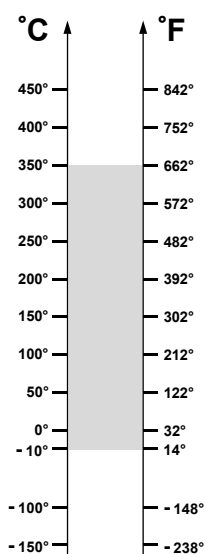
Disegno	Foro (B)	Diam. (D)	A	A1	A2	N	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
UC 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	12	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	195	300	4,55	6,60
UC 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	15	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	176	300	4,55	6,60
UC 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	17	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	170	300	4,55	6,60
UC 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	20	47	15 ± 2	12,7	18,3	M6x0,75	139	300	4,55	6,60
UC 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	25	52	16 ± 1	14,3	19,8	M6x0,75	300	280	5,39	7,80
UC 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	30	62	17 ± 2	15,9	22,2	M6x0,75	350	220	7,72	11,2
UC 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	35	72	18 ± 2	17,5	25,4	M8x1,00	500	200	10,4	15,1
UC 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	40	80	19 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	700	170	12,6	18,2
UC 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	45	85	20 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	800	160	14,2	20,6
UC 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	50	90	22 ± 2	19,0	32,6	M10x1,25	900	150	15,9	23,1
UC 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	55	100	23 ± 2	22,2	33,4	M10x1,25	1300	134	20,0	29,0
UC 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	60	110	24 ± 3	25,4	39,7	M10x1,25	1700	120	22,5	32,6
UC 213 BHTS ZZ 350° Beco Plus	65	120	27 ± 5	25,4	39,7	M10x1,25	1900	106	27,4	39,8
UC 214 BHTS ZZ 350° Beco Plus	70	125	28 ± 5	30,2	44,4	M12x1,50	2100	100	30,8	44,7
UC 215 BHTS ZZ 350° Beco Plus	75	130	29 ± 5	33,3	44,5	M12x1,50	2200	100	33,9	49,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCPA Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

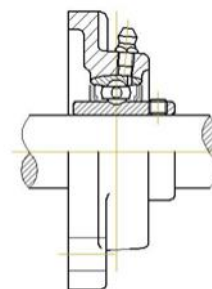
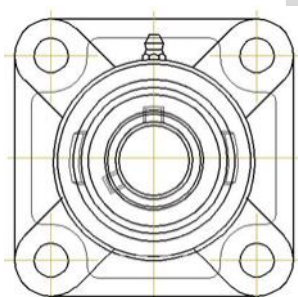
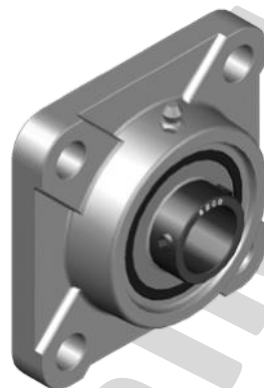
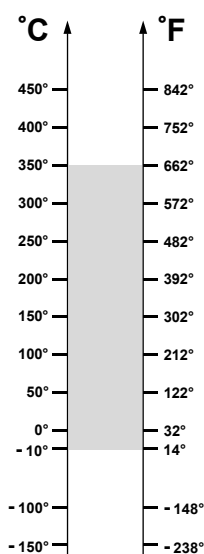
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCPA 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 204 SS
UCPA 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 204 SS
UCPA 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 204 SS
UCPA 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 204 SS
UCPA 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 205 SS
UCPA 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 206 SS
UCPA 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 207 SS
UCPA 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 208 SS
UCPA 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 209 SS
UCPA 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	PA 210 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCF Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

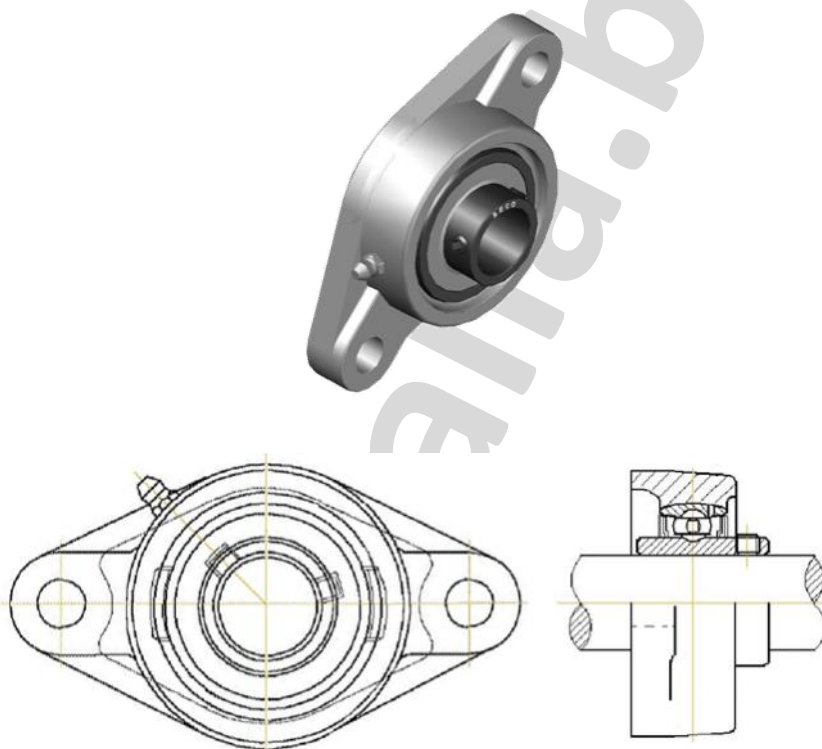
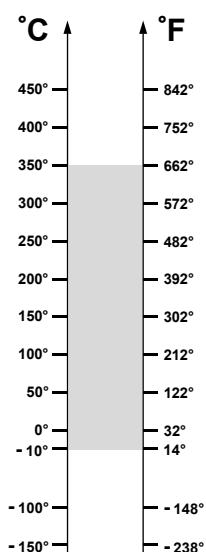
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCF 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 204 SS
UCF 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 204 SS
UCF 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 204 SS
UCF 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 204 SS
UCF 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 205 SS
UCF 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 206 SS
UCF 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 207 SS
UCF 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 208 SS
UCF 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 209 SS
UCF 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 210 SS
UCF 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 211 SS
UCF 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 212 SS
UCF 213 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 213 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 213 SS
UCF 214 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 214 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 214 SS
UCF 215 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 215 BHTS ZZ 350° Beco Plus	F 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCFL Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

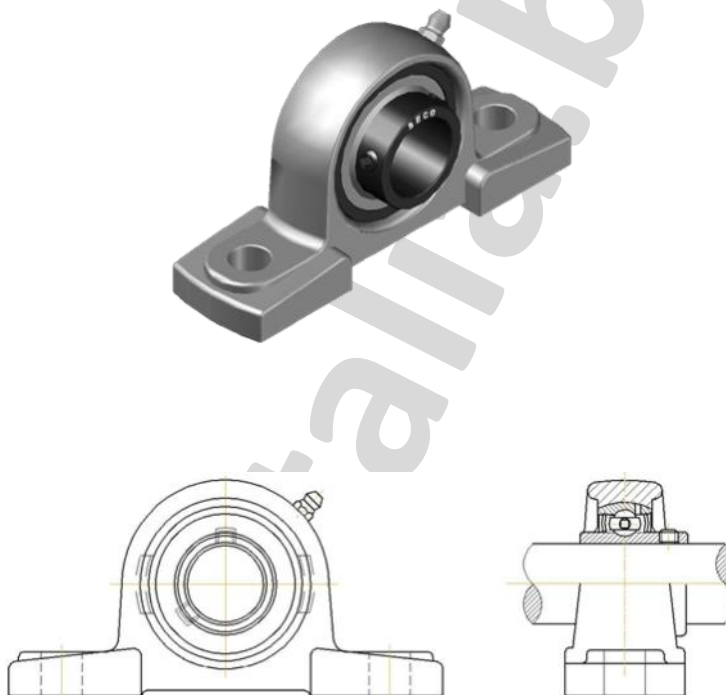
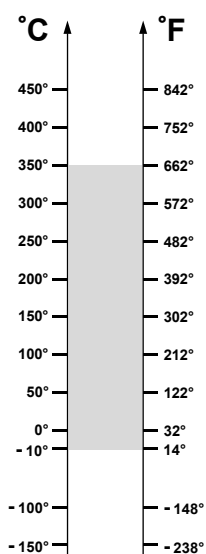
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCFL 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 204 SS
UCFL 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 204 SS
UCFL 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 204 SS
UCFL 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 204 SS
UCFL 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 205 SS
UCFL 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 206 SS
UCFL 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 207 SS
UCFL 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 208 SS
UCFL 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 209 SS
UCFL 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 210 SS
UCFL 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 211 SS
UCFL 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	FL 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCP Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

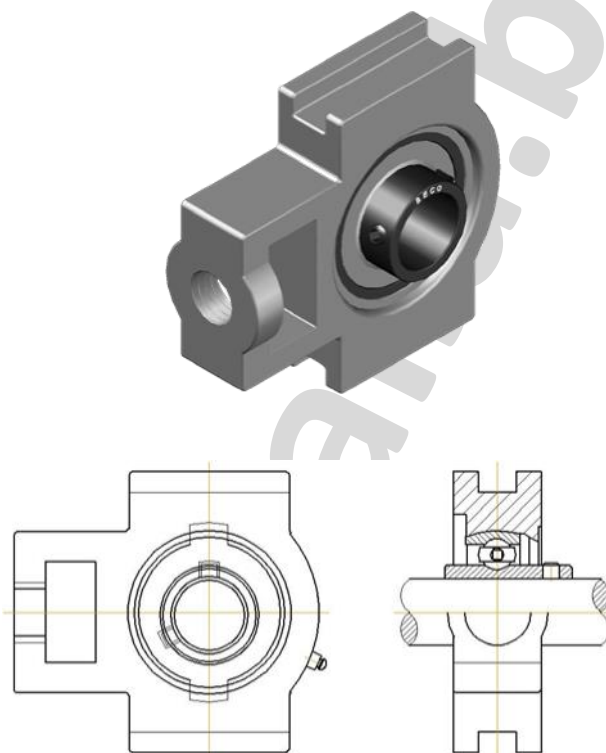
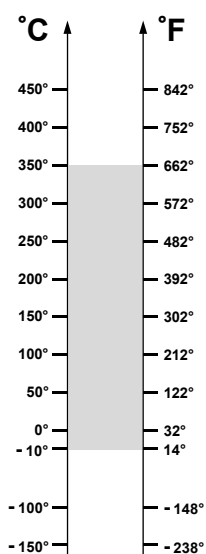
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCP 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 204 SS
UCP 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 204 SS
UCP 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 204 SS
UCP 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 204 SS
UCP 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 205 SS
UCP 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 206 SS
UCP 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 207 SS
UCP 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 208 SS
UCP 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 209 SS
UCP 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 210 SS
UCP 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 211 SS
UCP 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 212 SS
UCP 213 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 213 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 213 SS
UCP 214 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 214 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 214 SS
UCP 215 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 215 BHTS ZZ 350° Beco Plus	P 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ 350° Beco Plus (UCT Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCT 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 201 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 204 SS
UCT 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 202 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 204 SS
UCT 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 203 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 204 SS
UCT 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 204 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 204 SS
UCT 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 205 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 205 SS
UCT 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 206 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 206 SS
UCT 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 207 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 207 SS
UCT 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 208 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 208 SS
UCT 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 209 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 209 SS
UCT 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 210 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 210 SS
UCT 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 211 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 211 SS
UCT 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	UC 212 BHTS ZZ 350° Beco Plus	T 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS ZZ GR CG 350°

Cuscinetti per Temperature Estreme

I cuscinetti BHTS ZZ GR CG 350° sono progettati sulle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con trattamento di stabilizzazione, trattamento superficiale, gioco radiale e una gabbia speciale integrale in grafite, che li rendono idonei ad operare da -50° a +350°C. L'area di applicazione consigliata è tra 280° e 350°C.

La principale caratteristica di questo cuscinetto è quella di poter operare in totale assenza di ogni genere di grasso, in quanto la lubrificazione è realizzata direttamente dalla gabbia in grafite. Possiamo considerare questi cuscinetti completamente ecologici.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto
Gioco radiale 4xC5
Lamierini metallici tipo ZZ
Gabbia integrale in un unico anello di grafite
Lubrificati a vita dalla gabbia in grafite

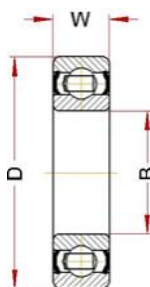
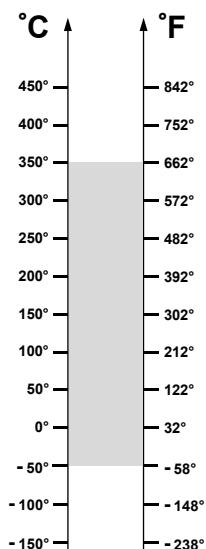
Campo di applicazione:

Forni di verniciatura
Industrie di trasformazione dell'acciaio
Fornaci per Industria ceramica
Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni



BHTS ZZ GR CG 350° (6000 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

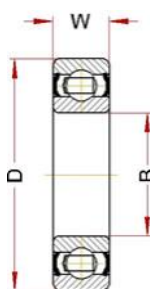
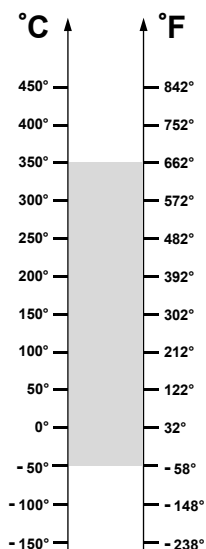
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHTS ZZ GR CG 350°	10	26	8	20	90	1,35	1,96
6001 BHTS ZZ GR CG 350°	12	28	8	25	85	1,63	2,36
6002 BHTS ZZ GR CG 350°	15	32	9	30	80	1,97	2,85
6003 BHTS ZZ GR CG 350°	17	35	10	40	75	2,24	3,25
6004 BHTS ZZ GR CG 350°	20	42	12	69	70	3,45	5,00
6005 BHTS ZZ GR CG 350°	25	47	12	80	65	4,03	5,85
6006 BHTS ZZ GR CG 350°	30	55	13	120	60	5,52	8,00
6007 BHTS ZZ GR CG 350°	35	62	14	160	55	7,17	10,4
6008 BHTS ZZ GR CG 350°	40	68	15	190	50	8,14	11,8
6009 BHTS ZZ GR CG 350°	45	75	16	250	45	9,86	14,3
6010 BHTS ZZ GR CG 350°	50	80	16	260	40	10,76	15,6
6011 BHTS ZZ GR CG 350°	55	90	18	390	40	14,62	21,2
6012 BHTS ZZ GR CG 350°	60	95	18	420	40	16,00	23,2
6013 BHTS ZZ GR CG 350°	65	100	18	440	40	17,24	25,0
6014 BHTS ZZ GR CG 350°	70	110	20	600	40	21,72	31,5
6015 BHTS ZZ GR CG 350°	75	115	20	640	40	23,45	34,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ GR CG 350° (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

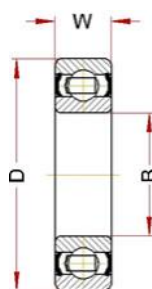
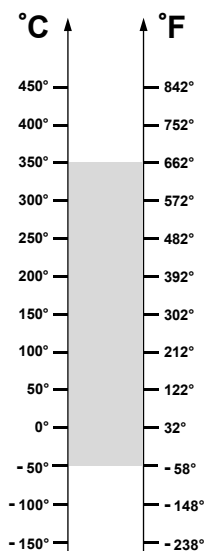
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS ZZ GR CG 350°	10	30	9	30	90	1,79	2,60
6201 BHTS ZZ GR CG 350°	12	32	10	37	85	2,14	3,10
6202 BHTS ZZ GR CG 350°	15	35	11	45	80	2,59	3,75
6203 BHTS ZZ GR CG 350°	17	40	12	65	75	3,27	4,75
6204 BHTS ZZ GR CG 350°	20	47	14	110	70	4,52	6,55
6205 BHTS ZZ GR CG 350°	25	52	15	130	65	5,52	8,00
6206 BHTS ZZ GR CG 350°	30	62	16	200	60	7,72	11,2
6207 BHTS ZZ GR CG 350°	35	72	17	290	55	10,55	15,3
6208 BHTS ZZ GR CG 350°	40	80	18	370	50	12,41	18,0
6209 BHTS ZZ GR CG 350°	45	85	19	410	45	14,06	20,4
6210 BHTS ZZ GR CG 350°	50	90	20	460	40	16,55	24,0
6211 BHTS ZZ GR CG 350°	55	100	21	610	40	20,00	29,0
6212 BHTS ZZ GR CG 350°	60	110	22	780	40	24,83	36,0
6213 BHTS ZZ GR CG 350°	65	120	23	990	40	28,62	41,5
6214 BHTS ZZ GR CG 350°	70	125	24	1040	40	30,34	44,0
6215 BHTS ZZ GR CG 350°	75	130	25	1210	40	33,79	49,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ GR CG 350° (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

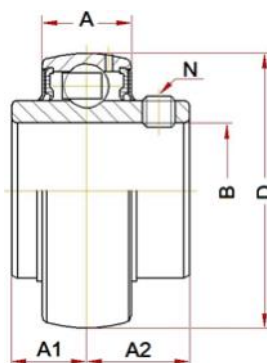
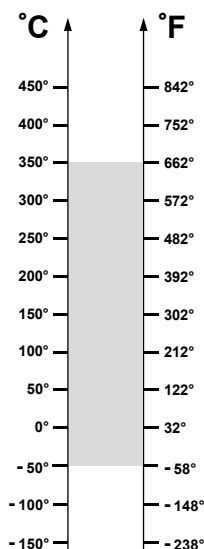
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS ZZ GR CG 350°	10	35	11	52	90	2,38	3,45
6301 BHTS ZZ GR CG 350°	12	37	12	60	85	2,86	4,15
6302 BHTS ZZ GR CG 350°	15	42	13	80	80	3,72	5,40
6303 BHTS ZZ GR CG 350°	17	47	14	120	75	4,52	6,55
6304 BHTS ZZ GR CG 350°	20	52	15	140	70	5,86	8,50
6305 BHTS ZZ GR CG 350°	25	62	17	225	65	7,86	11,4
6306 BHTS ZZ GR CG 350°	30	72	19	350	60	11,24	16,3
6307 BHTS ZZ GR CG 350°	35	80	21	450	55	13,10	19,0
6308 BHTS ZZ GR CG 350°	40	90	23	620	50	17,24	25,0
6309 BHTS ZZ GR CG 350°	45	100	25	830	45	22,06	32,0
6310 BHTS ZZ GR CG 350°	50	110	27	1050	40	26,20	38,0
6311 BHTS ZZ GR CG 350°	55	120	29	1350	40	32,76	47,5
6312 BHTS ZZ GR CG 350°	60	130	31	1700	40	35,86	52,0
6313 BHTS ZZ GR CG 350°	65	140	33	2100	40	41,38	60,0
6314 BHTS ZZ GR CG 350°	70	150	35	2500	40	46,90	68,0
6315 BHTS ZZ GR CG 350°	75	160	37	3000	40	52,76	76,5

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ GR CG 350° (UC Serie)

Cuscinetti per Supporto per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

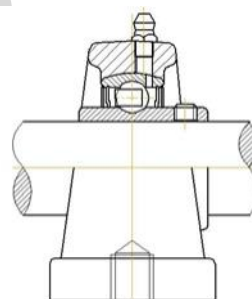
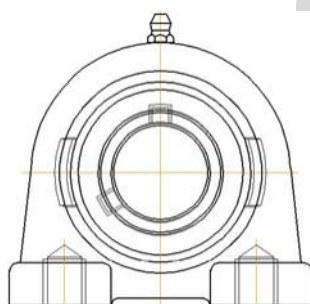
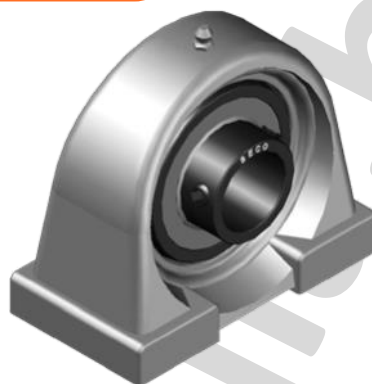
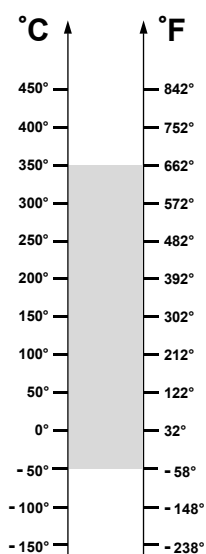
Disegno	Foro (B)	Diam. (D)	A	A1	A2	N	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 350°C	Carico statico, kN a 20°C
UC 201 BHTS ZZ GR CG 350°	12	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	195	85	4,55	6,6
UC 202 BHTS ZZ GR CG 350°	15	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	176	80	4,55	6,6
UC 203 BHTS ZZ GR CG 350°	17	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	170	75	4,55	6,6
UC 204 BHTS ZZ GR CG 350°	20	47	15 ± 2	12,7	18,3	M6x0,75	139	70	4,55	6,6
UC 205 BHTS ZZ GR CG 350°	25	52	16 ± 1	14,3	19,8	M6x0,75	300	65	5,39	7,8
UC 206 BHTS ZZ GR CG 350°	30	62	17 ± 2	15,9	22,2	M6x0,75	350	60	7,72	11,2
UC 207 BHTS ZZ GR CG 350°	35	72	18 ± 2	17,5	25,4	M8x1,00	500	55	10,4	15,1
UC 208 BHTS ZZ GR CG 350°	40	80	19 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	700	50	12,6	18,2
UC 209 BHTS ZZ GR CG 350°	45	85	20 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	800	45	14,2	20,6
UC 210 BHTS ZZ GR CG 350°	50	90	22 ± 2	19,0	32,6	M10x1,25	900	40	15,9	23,1
UC 211 BHTS ZZ GR CG 350°	55	100	23 ± 2	22,2	33,4	M10x1,25	1300	40	20,0	29,0
UC 212 BHTS ZZ GR CG 350°	60	110	24 ± 3	25,4	39,7	M10x1,25	1700	40	22,5	32,6
UC 213 BHTS ZZ GR CG 350°	65	120	27 ± 5	25,4	39,7	M10x1,25	1900	40	27,4	39,8
UC 214 BHTS ZZ GR CG 350°	70	125	28 ± 5	30,2	44,4	M12x1,50	2100	40	30,8	44,7
UC 215 BHTS ZZ GR CG 350°	75	130	29 ± 5	33,3	44,5	M12x1,50	2200	40	33,9	49,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ GR CG 350° (UCPA Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

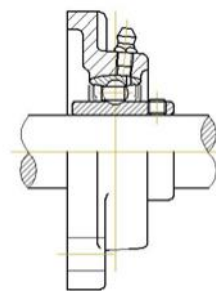
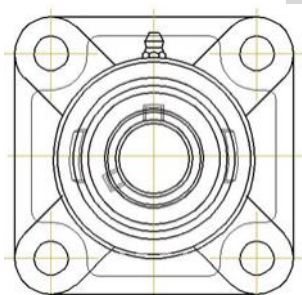
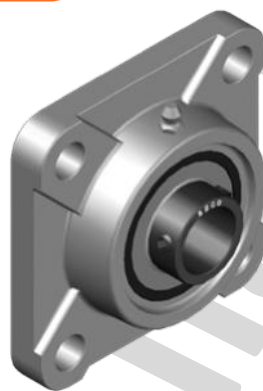
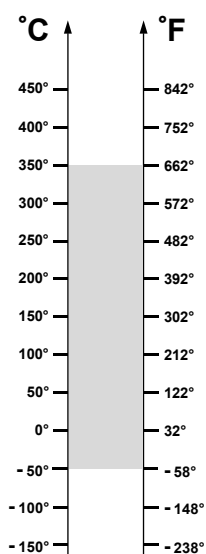
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCPA 201 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 201 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 204 SS
UCPA 202 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 202 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 204 SS
UCPA 203 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 203 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 204 SS
UCPA 204 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 204 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 204 SS
UCPA 205 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 205 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 205 SS
UCPA 206 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 206 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 206 SS
UCPA 207 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 207 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 207 SS
UCPA 208 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 208 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 208 SS
UCPA 209 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 209 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 209 SS
UCPA 210 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 210 BHTS ZZ GR CG 350°	PA 210 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ GR CG 350° (UCF Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

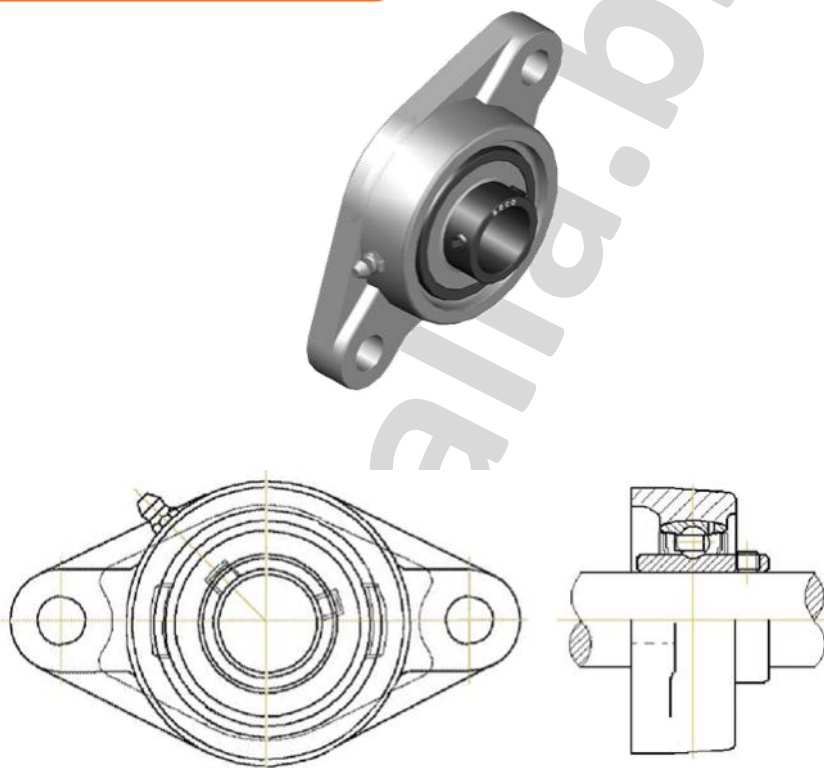
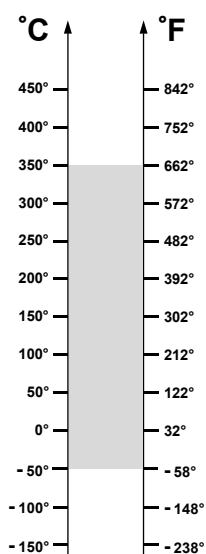
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCF 201 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 201 BHTS ZZ GR CG 350°	F 204 SS
UCF 202 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 202 BHTS ZZ GR CG 350°	F 204 SS
UCF 203 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 203 BHTS ZZ GR CG 350°	F 204 SS
UCF 204 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 204 BHTS ZZ GR CG 350°	F 204 SS
UCF 205 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 205 BHTS ZZ GR CG 350°	F 205 SS
UCF 206 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 206 BHTS ZZ GR CG 350°	F 206 SS
UCF 207 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 207 BHTS ZZ GR CG 350°	F 207 SS
UCF 208 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 208 BHTS ZZ GR CG 350°	F 208 SS
UCF 209 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 209 BHTS ZZ GR CG 350°	F 209 SS
UCF 210 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 210 BHTS ZZ GR CG 350°	F 210 SS
UCF 211 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 211 BHTS ZZ GR CG 350°	F 211 SS
UCF 212 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 212 BHTS ZZ GR CG 350°	F 212 SS
UCF 213 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 213 BHTS ZZ GR CG 350°	F 213 SS
UCF 214 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 214 BHTS ZZ GR CG 350°	F 214 SS
UCF 215 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 215 BHTS ZZ GR CG 350°	F 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ GR CG 350° (UCFL Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

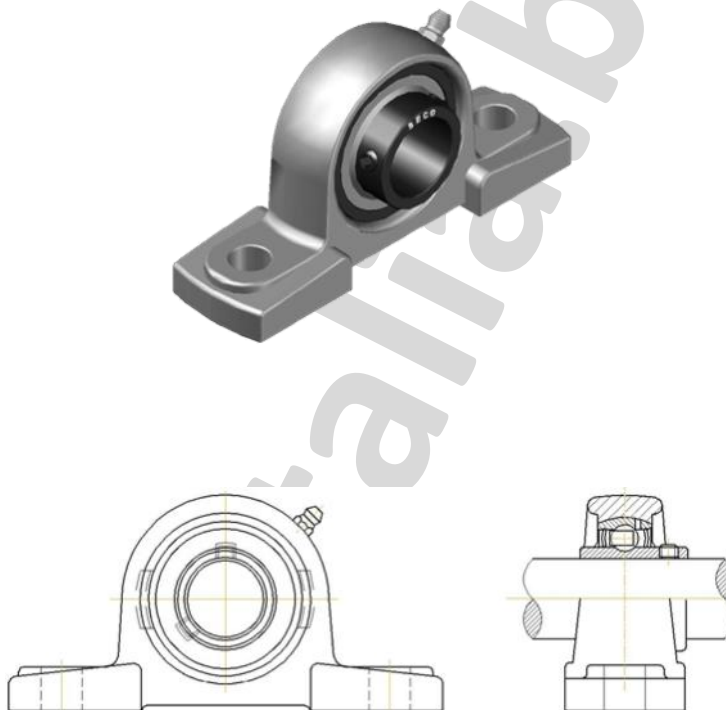
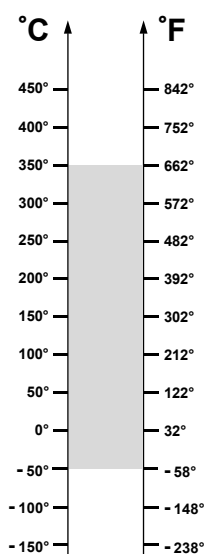
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCFL 201 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 201 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 204 SS
UCFL 202 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 202 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 204 SS
UCFL 203 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 203 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 204 SS
UCFL 204 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 204 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 204 SS
UCFL 205 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 205 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 205 SS
UCFL 206 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 206 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 206 SS
UCFL 207 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 207 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 207 SS
UCFL 208 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 208 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 208 SS
UCFL 209 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 209 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 209 SS
UCFL 210 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 210 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 210 SS
UCFL 211 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 211 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 211 SS
UCFL 212 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 212 BHTS ZZ GR CG 350°	FL 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ GR CG 350° (UCP Serie)

Supporti per Temperature Estreme



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 350°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 350°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCP 201 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 201 BHTS ZZ GR CG 350°	P 204 SS
UCP 202 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 202 BHTS ZZ GR CG 350°	P 204 SS
UCP 203 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 203 BHTS ZZ GR CG 350°	P 204 SS
UCP 204 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 204 BHTS ZZ GR CG 350°	P 204 SS
UCP 205 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 205 BHTS ZZ GR CG 350°	P 205 SS
UCP 206 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 206 BHTS ZZ GR CG 350°	P 206 SS
UCP 207 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 207 BHTS ZZ GR CG 350°	P 207 SS
UCP 208 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 208 BHTS ZZ GR CG 350°	P 208 SS
UCP 209 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 209 BHTS ZZ GR CG 350°	P 209 SS
UCP 210 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 210 BHTS ZZ GR CG 350°	P 210 SS
UCP 211 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 211 BHTS ZZ GR CG 350°	P 211 SS
UCP 212 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 212 BHTS ZZ GR CG 350°	P 212 SS
UCP 213 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 213 BHTS ZZ GR CG 350°	P 213 SS
UCP 214 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 214 BHTS ZZ GR CG 350°	P 214 SS
UCP 215 BHTS ZZ GR CG 350°	UC 215 BHTS ZZ GR CG 350°	P 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHTS ZZ FB 375° Beco Plus°

Cuscinetti per Temperature Estreme

Il nuovo cuscinetto BHTS ZZ FB 375° BECO PLUS è realizzato con il dimensionamento di un cuscinetto standard, con trattamento di stabilizzazione, trattamento superficiale, gioco radiale e pieno riempimento di sfere che lo rende idoneo a funzionare da -10° a $+375^{\circ}\text{C}$. La gamma di applicazione suggerita è da 250° a 375°C .

I cuscinetti BHTS ZZ FB 375° BECO PLUS sono cuscinetti con doppio schermo di protezione, lubrificati a vita con un nuovo grasso-compound per temperature fino a $+375^{\circ}\text{C}$. Il particolare disegno costruttivo degli anelli consente attraverso una fresatura laterale di precisione il completo riempimento di sfere del cuscinetto. Questa soluzione costruttiva consente di evitare l'utilizzo della gabbia in acciaio che è normalmente l'elemento più debole del cuscinetto. Il maggior numero di sfere utilizzate nella costruzione del cuscinetto consente un incremento della capacità di carico, particolarmente utile nelle condizioni estreme di uso.

Tutte queste caratteristiche, unite all'uso del nuovo compound per 375°C , consentono di considerare questo cuscinetto il prodotto BECO con le caratteristiche più performanti nelle applicazioni in bassa velocità.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto
Gioco radiale 4xC5
Lamierini metallici tipo ZZ
Lubrificati a vita con grasso-compound BECO per temperature superiori a 375°C
Non necessita rilubrificazione

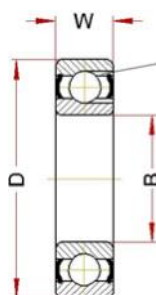
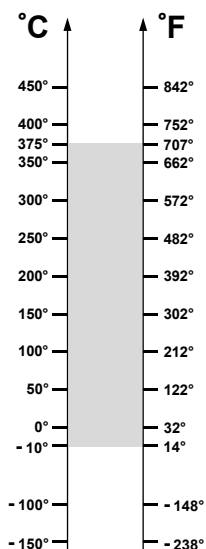
Campo di applicazione:

Forni di verniciatura
Industrie di trasformazione dell'acciaio
Fornaci per Industria ceramica
Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni



BHTS ZZ FB 375° Beco Plus° (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



with
Filling slot



GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 375°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 375°C

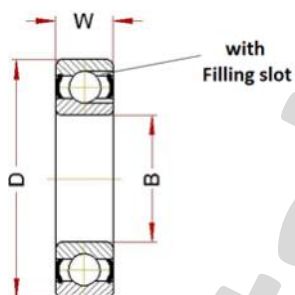
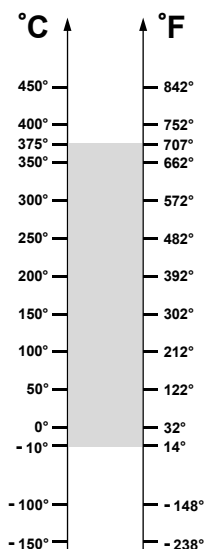
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 375°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	10	30	9	31	90	1,79	2,60
6201 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	12	32	10	38	85	2,14	3,10
6202 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	15	35	11	47	80	2,59	3,75
6203 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	17	40	12	67	75	3,28	4,75
6204 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	20	47	14	114	70	4,52	6,55
6205 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	25	52	15	134	65	5,52	8,00
6206 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	30	62	16	206	60	7,72	11,2
6207 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	35	72	17	300	55	10,55	15,3
6208 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	40	80	18	382	50	12,41	18,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHTS ZZ FB 375° Beco Plus° (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -10° / 375°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 250° / 375°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 375°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	10	35	11	54	90	2,38	3,45
6301 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	12	37	12	62	85	2,86	4,15
6302 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	15	42	13	83	80	3,72	5,40
6303 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	17	47	14	124	75	4,52	6,55
6304 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	20	52	15	145	70	5,86	8,50
6305 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	25	62	17	232	65	11,24	11,4
6306 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	30	72	19	360	60	13,10	16,3
6307 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	35	80	21	464	55	16,53	19,0
6308 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	40	90	23	638	50	17,20	25,0
6309 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	45	100	25	855	45	22,00	32,0
6310 BHTS ZZ FB 375° Beco Plus	50	110	27	1082	40	26,20	38,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHT FB 400°

Cuscinetti per Temperature Estreme

I cuscinetti BHT FB 400° sono progettati sulle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con trattamento di stabilizzazione, trattamento superficiale, gioco radiale e pieno riempimento di sfere, che li rendono idonei ad operare da -40° a $+400^{\circ}\text{C}$. L'area di utilizzo consigliata è tra 280° e 400°C .

I cuscinetti BHT FB 400° sono cuscinetti aperti e richiedono lubrificazione aggiuntiva con olio per alta temperatura. Lo speciale disegno consente attraverso una fresatura laterale di precisione degli anelli, il completo riempimento di sfere del cuscinetto. Questa soluzione tecnica evita l'utilizzo della gabbia in acciaio, che è, normalmente, l'elemento debole del cuscinetto nelle applicazioni in alta temperatura. Il maggior numero di sfere con cui è assemblato il cuscinetto consente un incremento della capacità di carico, specialmente nell'applicazione per alta temperatura, ma ne limita l'utilizzo a basse velocità.

Beco produce questo cuscinetto da oltre 20 anni, con eccezionali risultati, in termini di durata, specialmente nelle applicazioni più sollecitate. Questo cuscinetto è consigliato specialmente in applicazioni con frequenti cambi di direzione del cuscinetto o in presenza di carichi irregolari.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto
Gioco radiale $4 \times C5$

I cuscinetti lavorano aperti

Sono forniti non lubrificati

Lubrificazione a richiesta cliente

I cuscinetti richiedono rilubrificazione

Campo di applicazione:

Forni di verniciatura

Industrie di trasformazione dell'acciaio

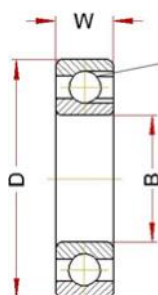
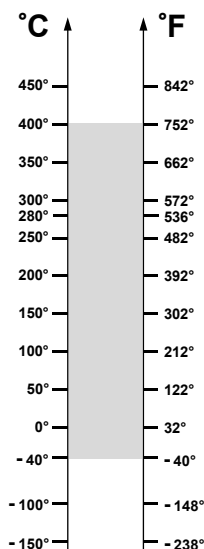
Fornaci per Industria ceramica

Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni



BHT FB 400° (6000 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



with
Filling slot



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 400°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 280° / 400°C

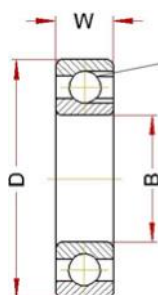
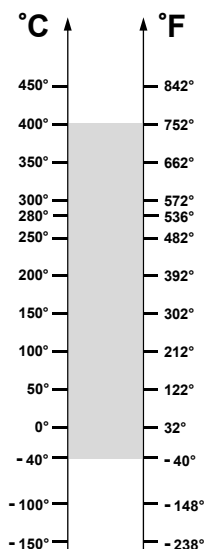
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 400°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHT FB 400°	10	26	8	20	90	1,35	1,96
6001 BHT FB 400°	12	28	8	25	85	1,63	2,36
6002 BHT FB 400°	15	32	9	30	80	1,97	2,85
6003 BHT FB 400°	17	35	10	40	75	2,24	3,25
6004 BHT FB 400°	20	42	12	69	70	3,45	5,00
6005 BHT FB 400°	25	47	12	80	65	4,03	5,85
6006 BHT FB 400°	30	55	13	120	60	5,52	8,00
6007 BHT FB 400°	35	62	14	160	55	7,17	10,4
6008 BHT FB 400°	40	68	15	190	50	8,14	11,8
6009 BHT FB 400°	45	75	16	250	45	9,86	14,3
6010 BHT FB 400°	50	80	16	260	40	10,76	15,6
6011 BHT FB 400°	55	90	18	390	40	14,62	21,2
6012 BHT FB 400°	60	95	18	420	40	16,00	23,2
6013 BHT FB 400°	65	100	18	440	40	17,24	25,0
6014 BHT FB 400°	70	110	20	600	40	21,72	31,5
6015 BHT FB 400°	75	115	20	640	40	23,45	34,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHT FB 400° (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



with
Filling slot



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 400°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 280° / 400°C

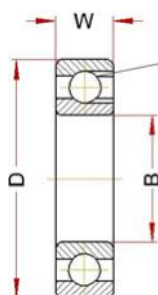
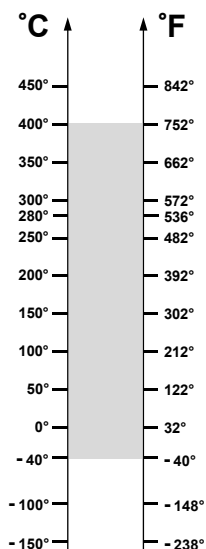
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 400°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHT FB 400°	10	30	9	30	90	1,79	2,60
6201 BHT FB 400°	12	32	10	37	85	2,14	3,10
6202 BHT FB 400°	15	35	11	45	80	2,59	3,75
6203 BHT FB 400°	17	40	12	65	75	3,28	4,75
6204 BHT FB 400°	20	47	14	110	70	4,52	6,55
6205 BHT FB 400°	25	52	15	130	65	5,52	8,00
6206 BHT FB 400°	30	62	16	200	60	7,72	11,2
6207 BHT FB 400°	35	72	17	290	55	10,55	15,3
6208 BHT FB 400°	40	80	18	370	50	12,41	18,0
6209 BHT FB 400°	45	85	19	410	45	14,07	20,4
6210 BHT FB 400°	50	90	20	460	40	16,55	24,0
6211 BHT FB 400°	55	100	21	610	40	20,00	29,0
6212 BHT FB 400°	60	110	22	780	40	24,83	36,0
6213 BHT FB 400°	65	120	23	990	40	28,62	41,5
6214 BHT FB 400°	70	125	24	1040	40	30,34	44,0
6215 BHT FB 400°	75	130	25	1210	40	33,80	49,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHT FB 400° (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



with
Filling slot



GAMMA DI APPLICAZIONE: -40° / 400°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 280° / 400°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 400°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHT FB 400°	10	35	11	52	90	2,38	3,45
6301 BHT FB 400°	12	37	12	60	85	2,86	4,15
6302 BHT FB 400°	15	42	13	80	80	3,72	5,40
6303 BHT FB 400°	17	47	14	120	75	4,52	6,55
6304 BHT FB 400°	20	52	15	140	70	5,86	8,50
6305 BHT FB 400°	25	62	17	225	65	11,24	11,4
6306 BHT FB 400°	30	72	19	350	60	13,10	16,3
6307 BHT FB 400°	35	80	21	450	55	16,53	19,0
6308 BHT FB 400°	40	90	23	620	50	17,20	25,0
6309 BHT FB 400°	45	100	25	830	45	22,00	32,0
6310 BHT FB 400°	50	110	27	1050	40	26,20	38,0
6311 BHT FB 400°	55	120	29	1350	40	32,70	47,5
6312 BHT FB 400°	60	130	31	1700	40	35,90	52,0
6313 BHT FB 400°	65	140	33	2100	40	41,38	60,0
6314 BHT FB 400°	70	150	35	2500	40	46,90	68,0
6315 BHT FB 400°	75	160	37	3000	40	52,76	76,5

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BHT FB 450° Beco Plus

Cuscinetti per Temperature Estreme

I cuscinetti BHT FB 450° BECO PLUS sono progettati sulle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con trattamento di stabilizzazione, trattamento superficiale, gioco radiale e pieno riempimento di sfere, che li rendono idonei ad operare da -50° a $+450^{\circ}\text{C}$. La loro gamma di applicazione consigliata è tra 280° e 450°C .

I cuscinetti BHT FB 450° BECO PLUS sono cuscinetti aperti e non richiedono lubrificazione. I cuscinetti sono rivestiti in micro ceramica su tutte le parti in rotazione. Importante annotazione: il rivestimento in micro ceramica è un rivestimento superficiale, per garantire la lubrificazione del pezzo, ma non è idoneo all'isolamento elettrico. Lo speciale disegno permette, attraverso una fresatura di precisione, il completo riempimento del cuscinetto. Questa soluzione tecnica evita l'utilizzo di una gabbia in acciaio che è, normalmente, l'elemento debole del cuscinetto nelle applicazioni per un'alta temperatura. Il maggior numero di sfere del cuscinetto consente un incremento della capacità di carico, specialmente in alta temperatura, ma ne limita l'uso a basse velocità.

Beco realizza questo prodotto da oltre 10 anni, garantendo prestazioni eccezionali in termini di durata nelle applicazioni estreme, in particolare, quest'applicazione è raccomandata dove il cuscinetto sia soggetto a frequenti cambi di direzione o a carichi irregolari.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Trattamento di fosfatazione al manganese che ricopre tutte le parti di acciaio del cuscinetto più
trattamento supplementare di rivestimento ceramico

Gioco radiale 4xC5

I cuscinetti lavorano aperti

Lubrificazione a secco

Campo di applicazione:

Forni per pirolisi

Industrie di trasformazione dell'acciaio

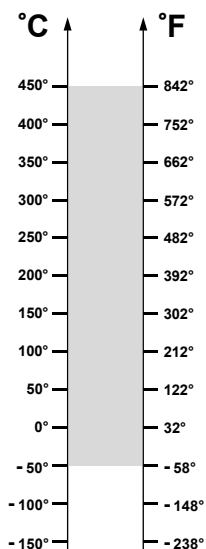
Fornaci per Industria ceramica

Industrie per la costruzione di carrelli per forni e carrelli per forni di cottura mattoni



BHT FB 450° Beco Plus (6000 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 450°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 350° / 450°C

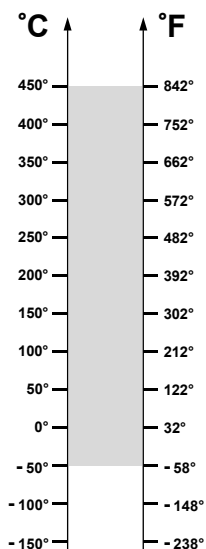
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 450°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BHT FB 450° Beco Plus	10	26	8	20	90	1,22	1,96
6001 BHT FB 450° Beco Plus	12	28	8	25	85	1,47	2,36
6002 BHT FB 450° Beco Plus	15	32	9	30	80	1,78	2,85
6003 BHT FB 450° Beco Plus	17	35	10	40	75	2,03	3,25
6004 BHT FB 450° Beco Plus	20	42	12	69	70	3,12	5,00
6005 BHT FB 450° Beco Plus	25	47	12	80	65	3,65	5,85
6006 BHT FB 450° Beco Plus	30	55	13	120	60	5,00	8,00
6007 BHT FB 450° Beco Plus	35	62	14	160	55	6,50	10,4
6008 BHT FB 450° Beco Plus	40	68	15	190	50	7,37	11,8
6009 BHT FB 450° Beco Plus	45	75	16	250	45	8,93	14,3
6010 BHT FB 450° Beco Plus	50	80	16	260	40	9,75	15,6
6011 BHT FB 450° Beco Plus	55	90	18	390	40	13,2	21,2
6012 BHT FB 450° Beco Plus	60	95	18	420	40	14,5	23,2
6013 BHT FB 450° Beco Plus	65	100	18	440	40	15,6	25,0
6014 BHT FB 450° Beco Plus	70	110	20	600	40	19,6	31,5
6015 BHT FB 450° Beco Plus	75	115	20	640	40	21,2	34,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHT FB 450° Beco Plus (6200 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 450°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 350° / 450°C

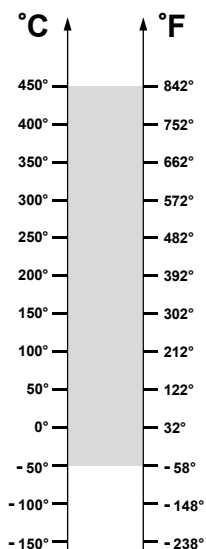
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 450°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BHT FB 450° Beco Plus	10	30	9	30	90	1,62	2,60
6201 BHT FB 450° Beco Plus	12	32	10	37	85	1,93	3,10
6202 BHT FB 450° Beco Plus	15	35	11	45	80	2,34	3,75
6203 BHT FB 450° Beco Plus	17	40	12	65	75	2,97	4,75
6204 BHT FB 450° Beco Plus	20	47	14	110	70	4,09	6,55
6205 BHT FB 450° Beco Plus	25	52	15	130	65	5,00	8,00
6206 BHT FB 450° Beco Plus	30	62	16	200	60	7,00	11,2
6207 BHT FB 450° Beco Plus	35	72	17	290	55	9,56	15,3
6208 BHT FB 450° Beco Plus	40	80	18	370	50	11,2	18,0
6209 BHT FB 450° Beco Plus	45	85	19	410	45	12,7	20,4
6210 BHT FB 450° Beco Plus	50	90	20	460	40	15,0	24,0
6211 BHT FB 450° Beco Plus	55	100	21	610	40	18,1	29,0
6212 BHT FB 450° Beco Plus	60	110	22	780	40	22,5	36,0
6213 BHT FB 450° Beco Plus	65	120	23	990	40	25,9	41,5
6214 BHT FB 450° Beco Plus	70	125	24	1040	40	27,5	44,0
6215 BHT FB 450° Beco Plus	75	130	25	1210	40	30,6	49,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BHT FB 450° Beco Plus (6300 Serie)

Cuscinetti per Temperature Estreme



GAMMA DI APPLICAZIONE: -50° / 450°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: 350° / 450°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 450°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BHT FB 450° Beco Plus	10	35	11	52	90	2,15	3,45
6301 BHT FB 450° Beco Plus	12	37	12	60	85	2,60	4,15
6302 BHT FB 450° Beco Plus	15	42	13	80	80	3,38	5,40
6303 BHT FB 450° Beco Plus	17	47	14	120	75	4,09	6,55
6304 BHT FB 450° Beco Plus	20	52	15	140	70	5,3	8,50
6305 BHT FB 450° Beco Plus	25	62	17	225	65	7,13	11,4
6306 BHT FB 450° Beco Plus	30	72	19	350	60	10,1	16,3
6307 BHT FB 450° Beco Plus	35	80	21	450	55	11,8	19,0
6308 BHT FB 450° Beco Plus	40	90	23	620	50	15,6	25,0
6309 BHT FB 450° Beco Plus	45	100	25	830	45	20,0	32,0
6310 BHT FB 450° Beco Plus	50	110	27	1050	40	23,7	38,0
6311 BHT FB 450° Beco Plus	55	120	29	1350	40	29,6	47,5
6312 BHT FB 450° Beco Plus	60	130	31	1700	40	32,5	52,0
6313 BHT FB 450° Beco Plus	65	140	33	2100	40	37,5	60,0
6314 BHT FB 450° Beco Plus	70	150	35	2500	40	42,5	68,0
6315 BHT FB 450° Beco Plus	75	160	37	3000	40	47,8	76,5

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BLS ZZ -70°

Cuscinetti per Basse Temperature

I cuscinetti BLS ZZ -70° sono sviluppati sulle dimensioni di un cuscinetto standard, ma con trattamento di stabilizzazione, gioco radiale, grasso e lamierini metallici ZZ, che rendono idonei ad operare da -70° a +100°C.

Il range di applicazione è estremamente ampio e copre molte aree, in particolare, il cuscinetto BLS ZZ -70° consente un'eccezionale gamma di sicurezza in tutte le applicazioni, specialmente, dove può presentarsi, temporaneamente e per ragioni non ipotizzabili al progetto, una situazione con temperature estremamente basse.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio AISI 52100 (acciaio al cromo) stabilizzato per l'applicazione
Gioco radiale C4
Lamierini metallici tipo ZZ
Lubrificati a vita con grasso per temperature fino a -70°C
Non necessita rilubrificazione

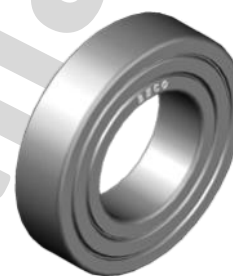
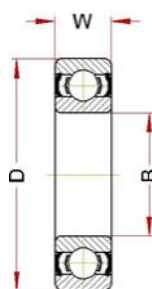
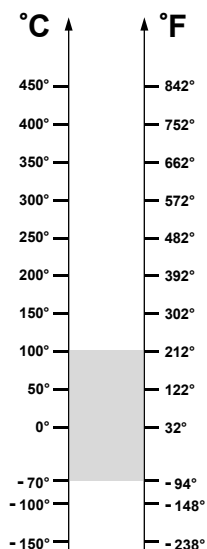
Campo di applicazione:

Impianti per la produzione di gas
Equipaggiamenti per camere di refrigerazione
Impianti per trasporto sciatori
Veicoli speciali per utilizzo in zone artiche



BLS ZZ -70° (6000 Serie)

Cuscinetti per Basse Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -70° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -70° / 100°C

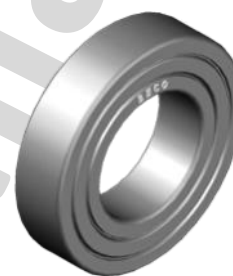
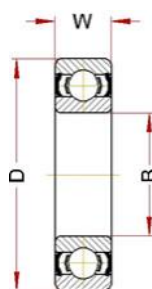
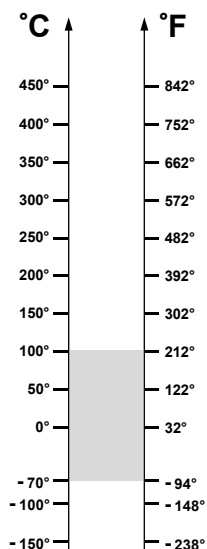
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a -70°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BLS ZZ -70°	10	26	8	20	6000	1,57	1,96
6001 BLS ZZ -70°	12	28	8	25	5800	1,89	2,36
6002 BLS ZZ -70°	15	32	9	30	5600	2,28	2,85
6003 BLS ZZ -70°	17	35	10	40	5400	2,60	3,25
6004 BLS ZZ -70°	20	42	12	69	5200	4,00	5,00
6005 BLS ZZ -70°	25	47	12	80	4800	4,68	5,85
6006 BLS ZZ -70°	30	55	13	120	4400	6,40	8,00
6007 BLS ZZ -70°	35	62	14	160	4000	8,32	10,4
6008 BLS ZZ -70°	40	68	15	190	3600	9,44	11,8
6009 BLS ZZ -70°	45	75	16	250	3200	11,44	14,3
6010 BLS ZZ -70°	50	80	16	260	2800	12,48	15,6
6011 BLS ZZ -70°	55	90	18	390	2400	16,96	21,2
6012 BLS ZZ -70°	60	95	18	420	2000	18,56	23,2
6013 BLS ZZ -70°	65	100	18	440	1800	20,00	25,0
6014 BLS ZZ -70°	70	110	20	600	1600	25,20	31,5
6015 BLS ZZ -70°	75	115	20	640	1400	27,20	34,0
6016 BLS ZZ -70°	80	125	22	850	1200	32,00	40,0
6017 BLS ZZ -70°	85	130	22	890	1000	34,32	42,9
6018 BLS ZZ -70°	90	140	24	1150	900	39,92	49,9
6019 BLS ZZ -70°	95	145	24	1200	800	43,16	53,9
6020 BLS ZZ -70°	100	150	24	1250	700	43,16	53,9

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BLS ZZ -70° (6200 Serie)

Cuscinetti per Basse Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -70° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -70° / 100°C

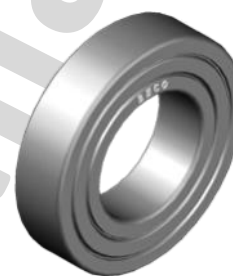
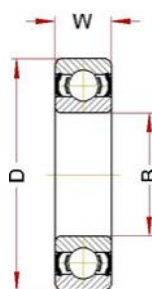
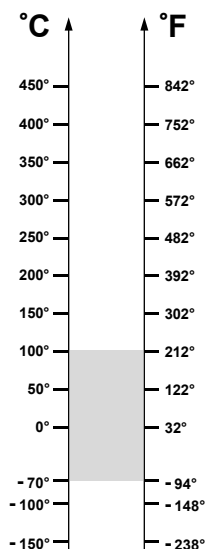
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a -70°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BLS ZZ -70°	10	30	9	30	5800	2,08	2,60
6201 BLS ZZ -70°	12	32	10	37	5600	2,48	3,10
6202 BLS ZZ -70°	15	35	11	45	5400	3,00	3,75
6203 BLS ZZ -70°	17	40	12	65	5200	3,80	4,75
6204 BLS ZZ -70°	20	47	14	110	4800	5,24	6,55
6205 BLS ZZ -70°	25	52	15	130	4400	6,40	8,00
6206 BLS ZZ -70°	30	62	16	200	4000	8,96	11,2
6207 BLS ZZ -70°	35	72	17	290	3600	12,2	15,3
6208 BLS ZZ -70°	40	80	18	370	3200	14,4	18,0
6209 BLS ZZ -70°	45	85	19	410	2800	16,3	20,4
6210 BLS ZZ -70°	50	90	20	460	2400	19,2	24,0
6211 BLS ZZ -70°	55	100	21	610	2000	23,2	29,0
6212 BLS ZZ -70°	60	110	22	780	1800	28,8	36,0
6213 BLS ZZ -70°	65	120	23	990	1600	33,2	41,5
6214 BLS ZZ -70°	70	125	24	1040	1400	35,2	44,0
6215 BLS ZZ -70°	75	130	25	1210	1200	39,2	49,0
6216 BLS ZZ -70°	80	140	26	1400	1000	44,0	55,0
6217 BLS ZZ -70°	85	150	28	1800	900	51,2	64,0
6218 BLS ZZ -70°	90	160	30	2150	800	58,8	73,5
6219 BLS ZZ -70°	95	170	32	2600	700	65,2	81,5
6220 BLS ZZ -70°	100	180	34	3150	600	74,4	93,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BLS ZZ -70° (6300 Serie)

Cuscinetti per Basse Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -70° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -70° / 100°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a -70°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BLS ZZ -70°	10	35	11	52	5600	2,48	3,1
6301 BLS ZZ -70°	12	37	12	60	5400	2,96	3,7
6302 BLS ZZ -70°	15	42	13	80	5200	3,84	4,8
6303 BLS ZZ -70°	17	47	14	120	4800	4,64	5,8
6304 BLS ZZ -70°	20	52	15	140	4400	6,08	7,6
6305 BLS ZZ -70°	25	62	17	225	4000	8,16	10,2
6306 BLS ZZ -70°	30	72	19	350	3600	11,68	14,6
6307 BLS ZZ -70°	35	80	21	450	3200	13,68	17,1
6308 BLS ZZ -70°	40	90	23	620	2800	18,00	22,5
6309 BLS ZZ -70°	45	100	25	830	2400	23,04	28,8
6310 BLS ZZ -70°	50	110	27	1050	2000	27,36	34,2
6311 BLS ZZ -70°	55	120	29	1350	1800	34,16	42,7
6312 BLS ZZ -70°	60	130	31	1700	1600	37,44	46,8
6313 BLS ZZ -70°	65	140	33	2100	1400	43,20	54,0
6314 BLS ZZ -70°	70	150	35	2500	1200	48,96	61,2
6315 BLS ZZ -70°	75	160	37	3000	1000	55,04	68,8
6316 BLS ZZ -70°	80	170	39	3600	900	62,24	77,8
6317 BLS ZZ -70°	85	180	41	4250	800	69,44	86,8
6318 BLS ZZ -70°	90	190	43	4900	700	77,76	97,2
6319 BLS ZZ -70°	95	200	45	5650	600	84,96	106,2
6320 BLS ZZ -70°	100	215	47	7000	500	100,8	126,0

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

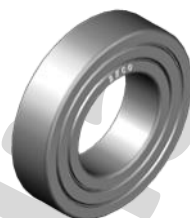


Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)

BSS NM

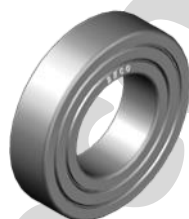


BSS NM ZZ NSF H1

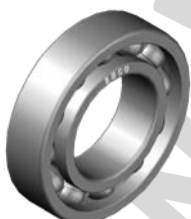


Cuscinetti temperati in Acciaio Inossidabile (magnetico)

BSS ZZ NSF H1



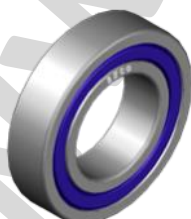
BSS



BSS (51 Serie)



BSS 2RS NSF H1



BSS 2RS C3 VT 180°



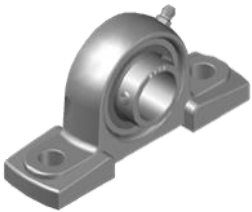
**NEW
2019**





Supporti e sedi supporto in acciaio inossidabile ed in plastica

UCP BSS 2RS NSF H1



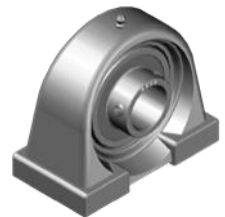
UCF BSS 2RS NSF H1



UCFL BSS 2RS NSF H1



UCPA BSS 2RS NSF H1



UCP PL BSS 2RS NSF H1



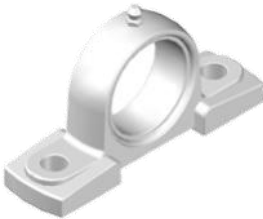
UCF PL BSS 2RS NSF H1



UCFL PL BSS 2RS NSF H1



PLASTIC HOUSING P PL 200



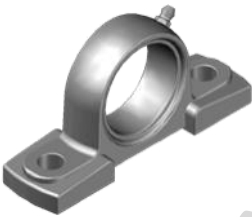
PLASTIC HOUSING F PL 200



PLASTIC HOUSING FL PL 200



P SS 200



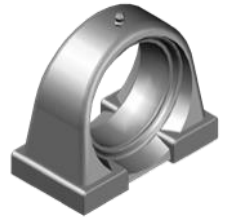
F SS 200



FL SS 200



PA SS 200





BSS NM

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)

I cuscinetti BSS NM sono realizzati in acciaio inossidabile AISI 316 o AISI 304 per tutte le parti in rotazione e AISI 304 per la gabbia. Questa costruzione garantisce eccellenti prestazioni in applicazioni, come ad esempio: in presenza di acidi estremamente aggressivi, ambiente salini, acqua marina ecc. Raccomandiamo, nella fase di ingegnerizzazione del prodotto, di verificare con attenzione le caratteristiche di carico, indicate nel catalogo, in quanto i cuscinetti BSS NM sono privi di trattamento termico, pertanto garantiscono la totale resistenza all'ossidazione, ma hanno una limitata capacità di carico.

I cuscinetti BSS NM sono completamente amagnetici e, pertanto, utilizzabili in applicazioni dove è richiesta questa caratteristica.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: Acciaio Inossidabile AISI 304 / AISI 316

Gioco radiale C3

I cuscinetti lavorano aperti

I cuscinetti sono forniti non ingrassati

Lubrificazione a richiesta cliente

Campo di applicazione:

Convogliatori aerei per stabilimenti per trasformazione di prodotti alimentari

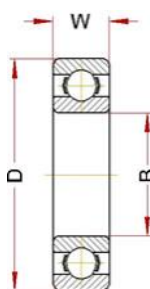
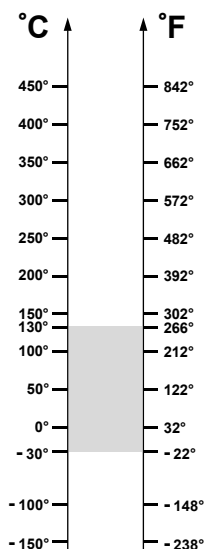
Stabilimenti finissaggio tessile

Industrie per costruzioni navali



BSS NM (6000 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 130°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 130°C

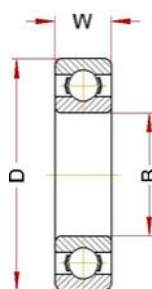
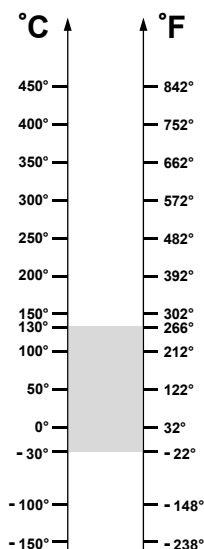
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 130°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BSS NM	10	26	8	20	200	0,13	0,13
6001 BSS NM	12	28	8	25	190	0,16	0,16
6002 BSS NM	15	32	9	30	180	0,19	0,19
6003 BSS NM	17	35	10	40	170	0,22	0,22
6004 BSS NM	20	42	12	69	160	0,33	0,33
6005 BSS NM	25	47	12	80	150	0,39	0,39
6006 BSS NM	30	55	13	120	140	0,53	0,53
6007 BSS NM	35	62	14	160	130	0,69	0,69
6008 BSS NM	40	68	15	190	120	0,70	0,70
6009 BSS NM	45	75	16	250	110	0,72	0,72
6010 BSS NM	50	80	16	260	100	0,78	0,78
6011 BSS NM	55	90	18	390	90	1,06	1,06
6012 BSS NM	60	95	18	420	80	1,16	1,16
6013 BSS NM	65	100	18	440	70	1,25	1,25
6014 BSS NM	70	110	20	600	60	1,58	1,58
6015 BSS NM	75	115	20	640	50	1,70	1,70

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS NM (6200 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 130°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 130°C

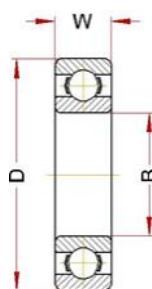
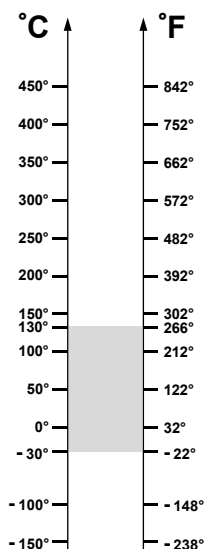
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 130°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BSS NM	10	30	9	30	200	0,17	0,17
6201 BSS NM	12	32	10	37	190	0,21	0,21
6202 BSS NM	15	35	11	45	180	0,25	0,25
6203 BSS NM	17	40	12	65	170	0,32	0,32
6204 BSS NM	20	47	14	110	160	0,44	0,44
6205 BSS NM	25	52	15	130	150	0,53	0,53
6206 BSS NM	30	62	16	200	140	0,75	0,75
6207 BSS NM	35	72	17	290	130	0,77	0,77
6208 BSS NM	40	80	18	370	120	0,90	0,90
6209 BSS NM	45	85	19	410	110	1,02	1,02
6210 BSS NM	50	90	20	460	100	1,20	1,20
6211 BSS NM	55	100	21	610	90	1,45	1,45
6212 BSS NM	60	110	22	780	80	1,90	1,90
6213 BSS NM	65	120	23	990	70	2,08	2,08
6214 BSS NM	70	125	24	1040	60	2,20	2,20
6215 BSS NM	75	130	25	1210	50	2,45	2,45

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS NM (6300 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 130°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 130°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 130°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BSS NM	10	35	11	52	200	0,23	0,23
6301 BSS NM	12	37	12	60	190	0,28	0,28
6302 BSS NM	15	42	13	80	180	0,36	0,36
6303 BSS NM	17	47	14	120	170	0,44	0,44
6304 BSS NM	20	52	15	140	160	0,57	0,57
6305 BSS NM	25	62	17	225	150	0,76	0,76
6306 BSS NM	30	72	19	350	140	0,82	0,82
6307 BSS NM	35	80	21	450	130	0,95	0,95
6308 BSS NM	40	90	23	620	120	1,25	1,25
6309 BSS NM	45	100	25	830	110	1,60	1,60
6310 BSS NM	50	110	27	1050	100	1,90	1,90
6311 BSS NM	55	120	29	1350	90	2,38	2,38
6312 BSS NM	60	130	31	1700	80	2,60	2,60
6313 BSS NM	65	140	33	2100	70	3,00	3,00
6314 BSS NM	70	150	35	2500	60	3,40	3,40
6315 BSS NM	75	160	37	3000	50	3,83	3,83

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BSS NM ZZ NSF H1

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)

I cuscinetti BSS NM ZZ NSF H1 sono realizzati in acciaio inossidabile AISI 316 o AISI 304 per tutte le parti in rotazione e AISI 304 per le protezioni e la gabbia. Questa costruzione garantisce eccellenti prestazioni in applicazioni, come, ad esempio: in presenza di acidi estremamente aggressivi, ambiente salini, acqua marina ecc. Raccomandiamo, nella fase di ingegnerizzazione del prodotto, di verificare con attenzione le caratteristiche di carico, indicate nel catalogo, in quanto i cuscinetti BSS NM ZZ NSF H1 sono privi di trattamento termico, pertanto garantiscono la totale resistenza all'ossidazione, ma hanno una limitata capacità di carico.

I cuscinetti BSS NM ZZ NSF H1 sono completamente amagnetici e, pertanto, utilizzabili in applicazioni dove è richiesta questa caratteristica. La presenza di protezione in ZZ li rende utilizzabili anche in applicazioni in ambienti moderatamente inquinati.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: Acciaio Inossidabile AISI 304 / AISI 316

Gioco radiale C3

Lamierini tipo ZZ in acciaio inossidabile

Lubrificati a vita con grasso per temp. (da -30°C a $+130^{\circ}\text{C}$) idoneo ad essere utilizzato in ambienti alimentari in accordo alle specifiche NSF H1 standard

Campo di applicazione:

Convogliatori aerei per stabilimenti per trasformazione di prodotti alimentari

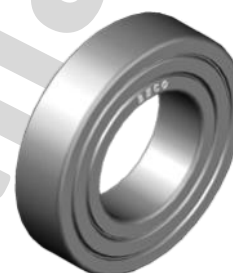
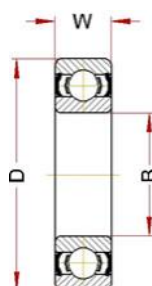
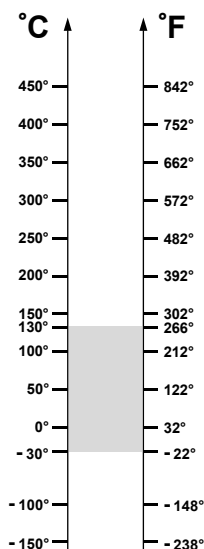
Stabilimenti finissaggio tessile

Industrie per costruzioni navali



BSS NM ZZ NSF H1 (6000 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 130°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 130°C

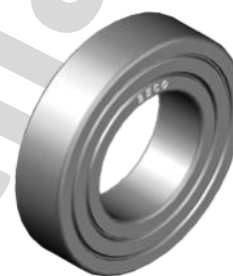
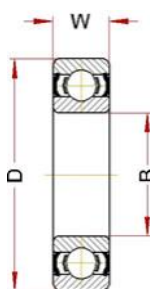
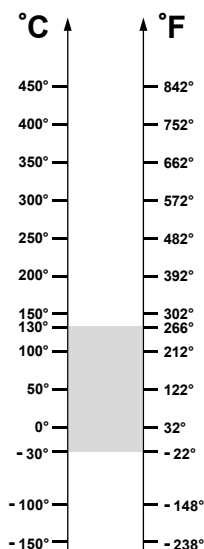
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 130°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BSS NM ZZ NSF H1	10	26	8	20	200	0,13	0,13
6001 BSS NM ZZ NSF H1	12	28	8	25	190	0,16	0,16
6002 BSS NM ZZ NSF H1	15	32	9	30	180	0,19	0,19
6003 BSS NM ZZ NSF H1	17	35	10	40	170	0,22	0,22
6004 BSS NM ZZ NSF H1	20	42	12	69	160	0,33	0,33
6005 BSS NM ZZ NSF H1	25	47	12	80	150	0,39	0,39
6006 BSS NM ZZ NSF H1	30	55	13	120	140	0,53	0,53
6007 BSS NM ZZ NSF H1	35	62	14	160	130	0,69	0,69
6008 BSS NM ZZ NSF H1	40	68	15	190	120	0,70	0,70
6009 BSS NM ZZ NSF H1	45	75	16	250	110	0,72	0,72
6010 BSS NM ZZ NSF H1	50	80	16	260	100	0,78	0,78
6011 BSS NM ZZ NSF H1	55	90	18	390	90	1,06	1,06
6012 BSS NM ZZ NSF H1	60	95	18	420	80	1,16	1,16
6013 BSS NM ZZ NSF H1	65	100	18	440	70	1,25	1,25
6014 BSS NM ZZ NSF H1	70	110	20	600	60	1,58	1,58
6015 BSS NM ZZ NSF H1	75	115	20	640	50	1,70	1,70

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS NM ZZ NSF H1 (6200 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 130°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 130°C

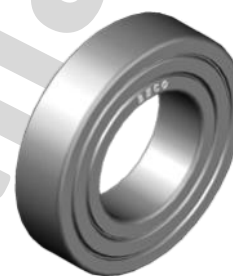
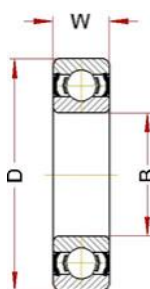
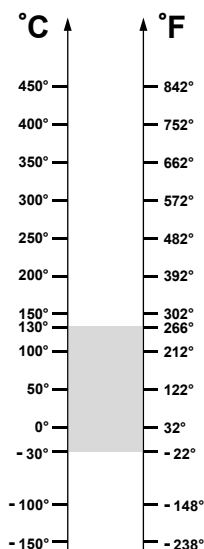
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 130°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BSS NM ZZ NSF H1	10	30	9	30	200	0,17	0,17
6201 BSS NM ZZ NSF H1	12	32	10	37	190	0,21	0,21
6202 BSS NM ZZ NSF H1	15	35	11	45	180	0,25	0,25
6203 BSS NM ZZ NSF H1	17	40	12	65	170	0,32	0,32
6204 BSS NM ZZ NSF H1	20	47	14	110	160	0,44	0,44
6205 BSS NM ZZ NSF H1	25	52	15	130	150	0,53	0,53
6206 BSS NM ZZ NSF H1	30	62	16	200	140	0,75	0,75
6207 BSS NM ZZ NSF H1	35	72	17	290	130	0,77	0,77
6208 BSS NM ZZ NSF H1	40	80	18	370	120	0,90	0,90
6209 BSS NM ZZ NSF H1	45	85	19	410	110	1,02	1,02
6210 BSS NM ZZ NSF H1	50	90	20	460	100	1,20	1,20
6211 BSS NM ZZ NSF H1	55	100	21	610	90	1,45	1,45
6212 BSS NM ZZ NSF H1	60	110	22	780	80	1,90	1,90
6213 BSS NM ZZ NSF H1	65	120	23	990	70	2,08	2,08
6214 BSS NM ZZ NSF H1	70	125	24	1040	60	2,20	2,20
6215 BSS NM ZZ NSF H1	75	130	25	1210	50	2,45	2,45

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS NM ZZ NSF H1 (6300 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (non magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 130°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 130°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 130°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BSS NM ZZ NSF H1	10	35	11	52	200	0,23	0,23
6301 BSS NM ZZ NSF H1	12	37	12	60	190	0,28	0,28
6302 BSS NM ZZ NSF H1	15	42	13	80	180	0,36	0,36
6303 BSS NM ZZ NSF H1	17	47	14	120	170	0,44	0,44
6304 BSS NM ZZ NSF H1	20	52	15	140	160	0,57	0,57
6305 BSS NM ZZ NSF H1	25	62	17	225	150	0,76	0,76
6306 BSS NM ZZ NSF H1	30	72	19	350	140	0,82	0,82
6307 BSS NM ZZ NSF H1	35	80	21	450	130	0,95	0,95
6308 BSS NM ZZ NSF H1	40	90	23	620	120	1,25	1,25
6309 BSS NM ZZ NSF H1	45	100	25	830	110	1,60	1,60
6310 BSS NM ZZ NSF H1	50	110	27	1050	100	1,90	1,90
6311 BSS NM ZZ NSF H1	55	120	29	1350	90	2,38	2,38
6312 BSS NM ZZ NSF H1	60	130	31	1700	80	2,60	2,60
6313 BSS NM ZZ NSF H1	65	140	33	2100	70	3,00	3,00
6314 BSS NM ZZ NSF H1	70	150	35	2500	60	3,40	3,40
6315 BSS NM ZZ NSF H1	75	160	37	3000	50	3,83	3,83

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



SEDI SUPPORTO IN ACCIAIO INOSSIDABILE ED IN PLASTICA

Sedi supporto in plastica ed in acciaio inossidabile (non magnetico)

Sedi supporto in Acciaio Inossidabile:

Le sedi in acciaio inossidabile sono progettate secondo gli standard dimensionali internazionali in acciaio inossidabile non magnetico e possono essere usate con cuscinetti per supporto per alta temperatura o con cuscinetti per supporto in acciaio inossidabile.

Materiale: AISI 304 (o simile).

Nelle pagine successive del catalogo potrete reperire informazioni più dettagliate relativamente alle dimensioni e alle caratteristiche tecniche.

Sedi supporto in Plastica:

Le sedi in plastica sono progettate secondo gli standard dimensionali internazionali e possono essere utilizzate con cuscinetti per supporto in acciaio inossidabile.

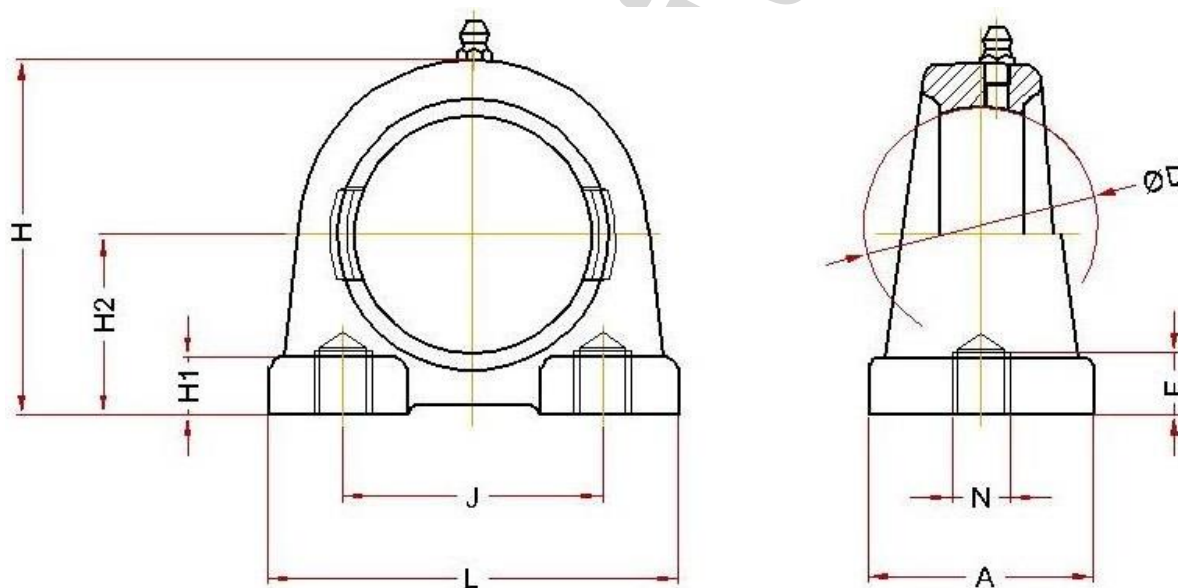
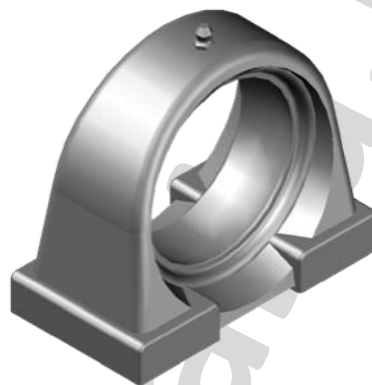
Materiale: termoplastico con temperature di lavoro fino a +80°C. Le nostre sedi in plastica sono fornite in colore bianco e a richiesta in verde e nero.

Nelle pagine successive del catalogo potrete reperire informazioni più dettagliate relativamente alle dimensioni e alle caratteristiche tecniche.



PA SS (200 Serie)

Sedi supporto in Acciaio inossidabile (non magnetico)

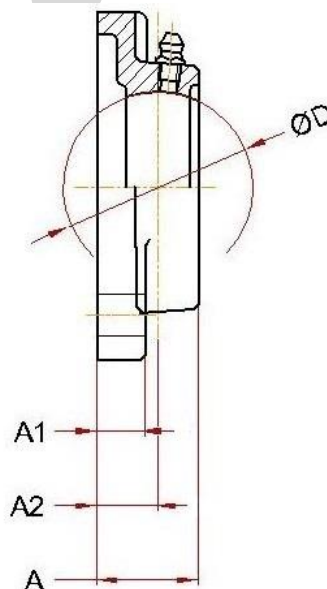
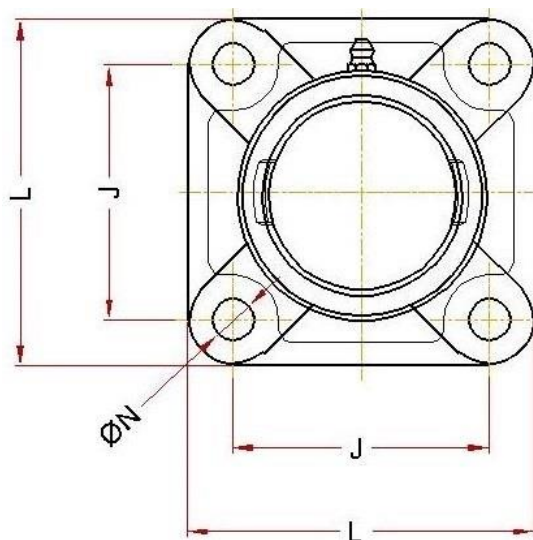
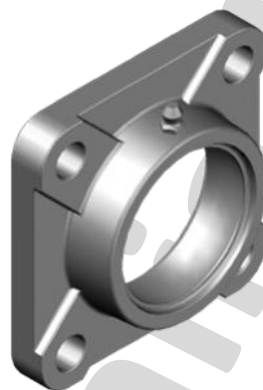


Codice della sede	D (Diam.)	L (max)	J	A (max)	H (max)	H1 (max)	H2	N	F	* Peso, g
PA 204 SS	47	76	52	40	62	11	30,2	M10	13	410
PA 205 SS	52	84	56	45	72	12	36,5	M10	15	460
PA 206 SS	62	94	66	50	84	13	42,9	M14	18	680
PA 207 SS	72	110	80	55	95	13	47,6	M14	20	920
PA 208 SS	80	116	84	58	100	13	49,2	M14	20	1160
PA 209 SS	85	120	90	60	108	13	54,2	M14	25	1300
PA 210 SS	90	130	94	64	116	14	57,2	M16	25	1760

* Il peso per le sedi dei supporti è indicativo. La produzione è realizzata mediante procedimento di fusione ed il peso dipende dalle condizioni di uso dello stampo.

F SS (200 Serie)

Sedi supporto in Acciaio inossidabile (non magnetico)

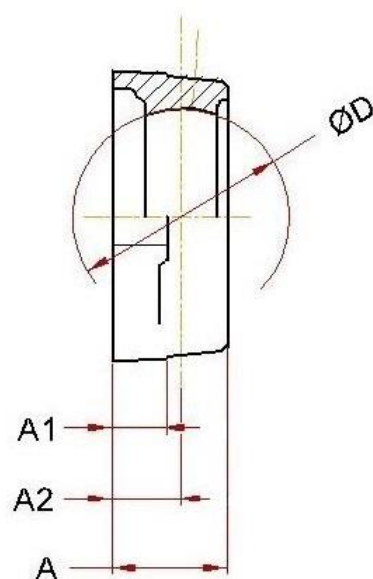
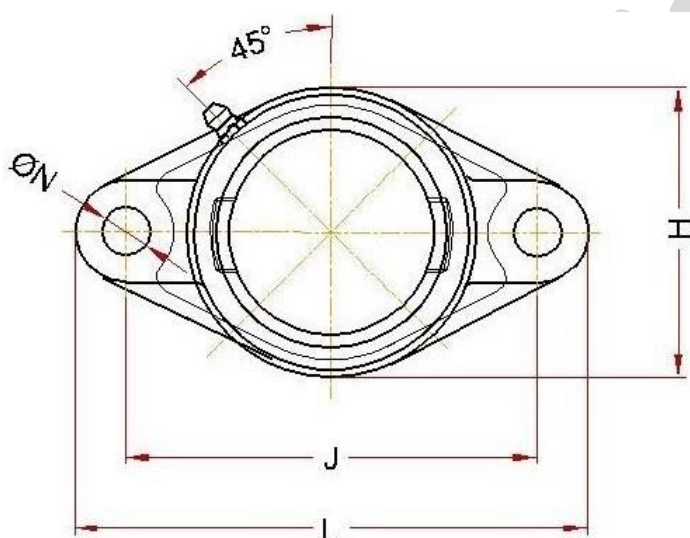
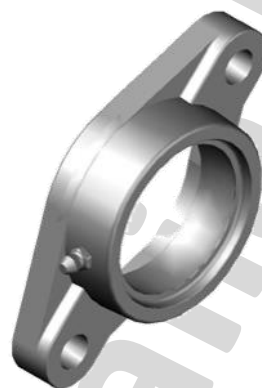


Codice della sede	D (Diam.)	L (max)	J	A (max)	A1 (max)	A2	N (Diam.)	* Peso, g
F 204 SS	47	88	64	34	15	19	11,5 ± 1,0	390
F 205 SS	52	97	70	35	15	19	12,0 ± 0,5	450
F 206 SS	62	110	83	38	16	20	12,0 ± 0,5	610
F 207 SS	72	119	92	38	17	21	14,0 ± 1,0	750
F 208 SS	80	132	102	43	17	24	14,0 ± 1,0	1010
F 209 SS	85	139	105	45	18	24	15,0 ± 2,0	1110
F 210 SS	90	145	111	48	20	28	18,0 ± 1,0	1270
F 211 SS	100	164	130	51	21	31	18,0 ± 1,0	1670
F 212 SS	110	177	143	52	21	34	18,0 ± 1,0	1970
F 213 SS	120	189	149	57	24	34	18,0 ± 1,0	2550
F 214 SS	125	195	152	58	24	35	18,5 ± 1,5	2820
F 215 SS	130	202	159	60	24	35	20,8 ± 3,8	3160

* Il peso per le sedi dei supporti è indicativo. La produzione è realizzata mediante procedimento di fusione ed il peso dipende dalle condizioni di uso dello stampo.

FL SS (200 Serie)

Sedi supporto in Acciaio inossidabile (non magnetico)

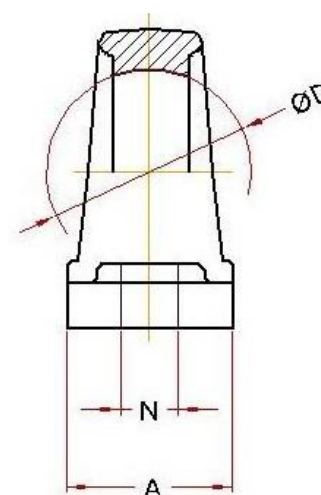
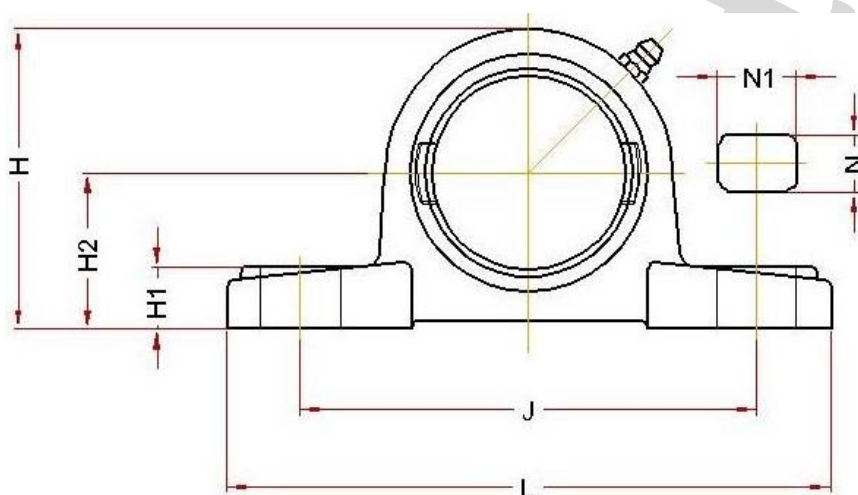
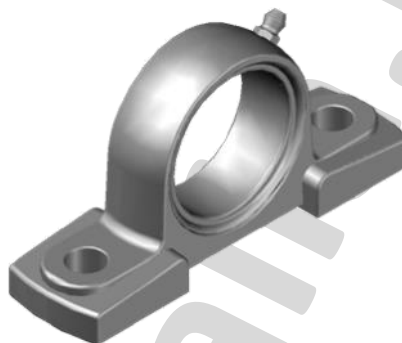


Codice della sede	D (Diam.)	L (max)	J	A (max)	A1 (max)	A2	H	N (Diam.)	* Peso, g
FL 204 SS	47	113	90	34	15	19	62	11,5 ± 1,0	220
FL 205 SS	52	125	99	35	15	19	70	12,0 ± 0,5	260
FL 206 SS	62	142	117	38	16	20	83	12,0 ± 0,5	360
FL 207 SS	72	156	130	38	17	21	96	14,0 ± 1,0	620
FL 208 SS	80	172	144	43	17	24	105	14,0 ± 1,0	760
FL 209 SS	85	180	148	45	18	24	112	15,0 ± 2,0	910
FL 210 SS	90	190	157	48	20	28	117	18,0 ± 1,0	1060
FL 211 SS	100	222	184	51	21	31	134	18,0 ± 1,0	1350
FL 212 SS	110	238	202	60	21	34	142	18,0 ± 1,0	1710

* Il peso per le sedi dei supporti è indicativo. La produzione è realizzata mediante procedimento di fusione ed il peso dipende dalle condizioni di uso dello stampo.

P SS (200 Serie)

Sedi supporto in Acciaio inossidabile (non magnetico)

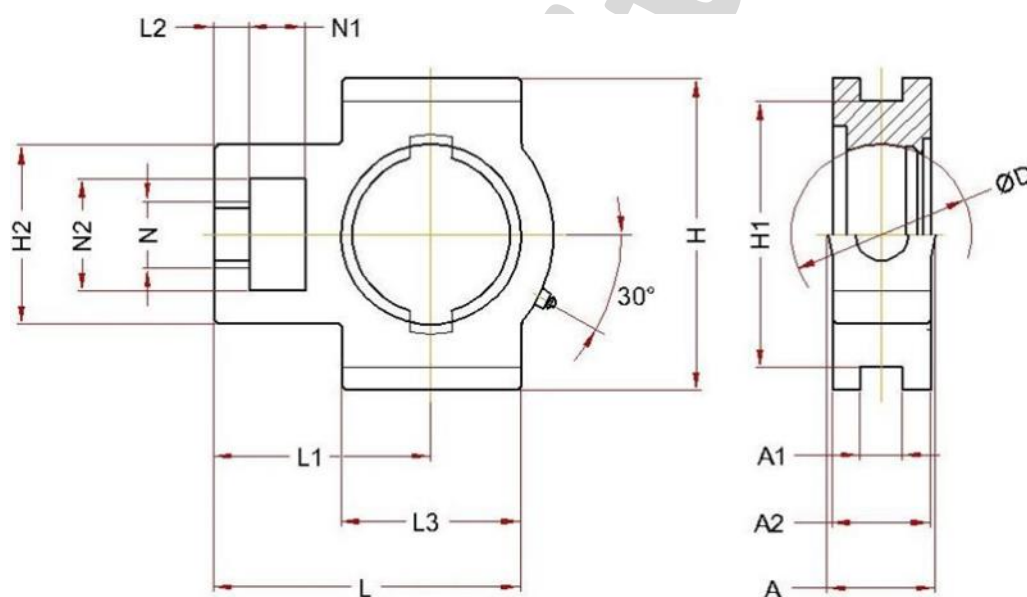
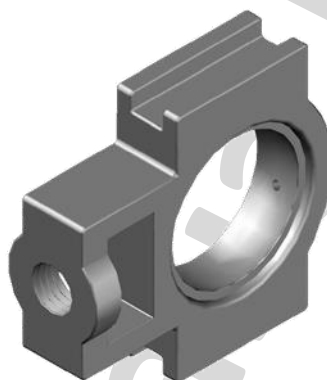


Codice della sede	D (Diam.)	L (max)	J	A (max)	H	H1 (max)	H2	N	N1 (min)	* Peso, g
P 204 SS	47	134	96	39	65	17	33,3	11,5 ± 1,0	16	360
P 205 SS	52	142	105	39	70	17	36,5	11,5 ± 1,0	16	430
P 206 SS	62	167	121	48	83	20	42,9	14,0 ± 1,0	19	600
P 207 SS	72	172	126	48	94	20	47,6	14,0 ± 1,0	19	770
P 208 SS	80	186	136	55	100	20	49,2	14,0 ± 1,0	19	930
P 209 SS	85	192	146	55	108	22	54,0	14,0 ± 1,0	20	1040
P 210 SS	90	208	159	61	114	23	57,2	18,0 ± 1,0	20	1380
P 211 SS	100	233	172	61	126	25	63,5	18,0 ± 1,0	22	1610
P 212 SS	110	243	186	71	138	27	69,9	18,0 ± 1,0	24	2090
P 213 SS	120	268	203	73	150	34	76,2	22,8 ± 1,8	24	2650
P 214 SS	125	274	210	74	156	34	79,4	22,8 ± 1,8	24	2690
P 215 SS	130	300	217	83	162	35	82,6	22,8 ± 1,8	24	3170

* Il peso per le sedi dei supporti è indicativo. La produzione è realizzata mediante procedimento di fusione ed il peso dipende dalle condizioni di uso dello stampo.

T SS (200 Serie)

Sedi supporto in Acciaio inossidabile (non magnetico)

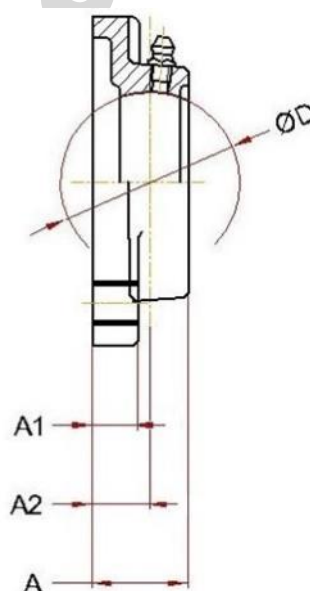
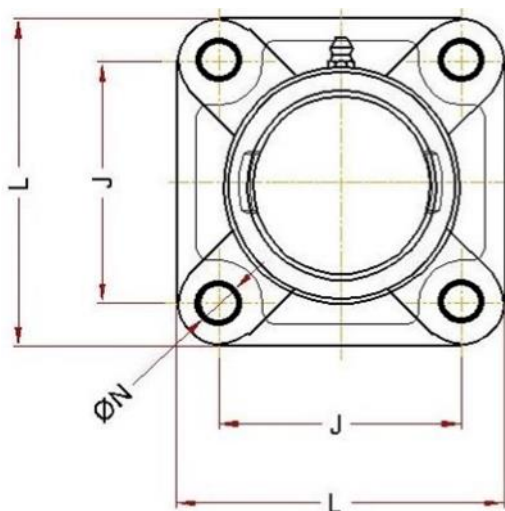


Codice della sede	D (Diam.)	L (max)	L1 (max)	L2 (max)	L3 (max)	H (max)	H1	H2 (max)	A (max)	A1	A2 (max)	N (min)	N1 (min)	N2 (min)	* Peso, g
T 204 SS	47	104	69	9	59	94	76	64	51	13,6 ± 0,4	36	18	15	30	520
T 205 SS	52	104	69	9	59	94	76	64	51	13,6 ± 0,4	38	18	15	30	560
T 206 SS	62	118	74	9	66	107	89	66	53	13,6 ± 0,4	38	19	15	36	820
T 207 SS	72	132	81	10	72	107	89	66	53	13,6 ± 0,4	38	19	15	36	860
T 208 SS	80	146	91	14	84	124	101	85	67	17,6 ± 0,4	44	27	18	47	1470
T 209 SS	85	149	91	14	84	124	101	85	67	17,6 ± 0,4	44	27	18	47	1490
T 210 SS	90	153	92	14	88	124	101	85	67	17,6 ± 0,4	50	27	18	47	1550
T 211 SS	100	191	120	17	104	152	130	104	72	27,4 ± 0,6	56	34	24	62	2590
T 212 SS	110	196	120	17	104	152	130	104	72	27,4 ± 0,6	56	34	29	62	2750

* Il peso per le sedi dei supporti è indicativo. La produzione è realizzata mediante procedimento di fusione ed il peso dipende dalle condizioni di uso dello stampo.

F PL (200 Serie)

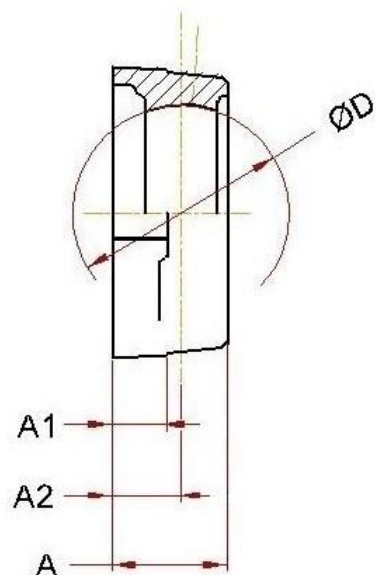
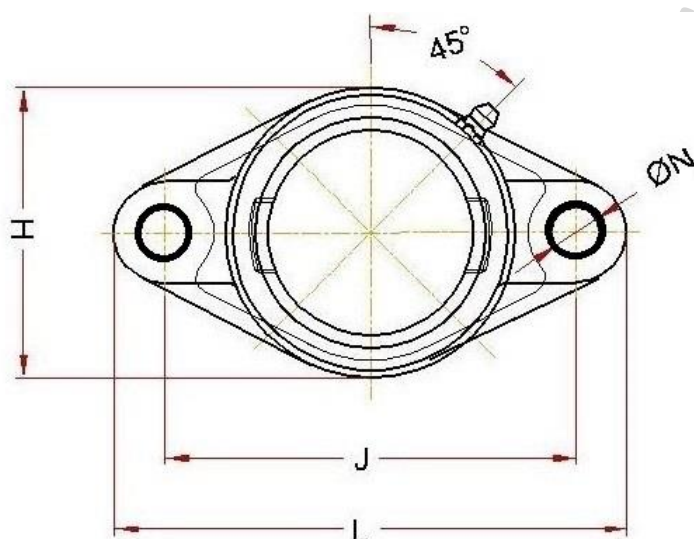
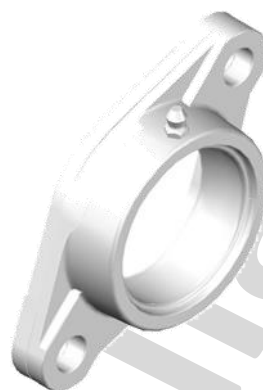
Sedi supporto in Plastica



Codice della sede	D (Diam.)	L	J	A	A1	A2	N (Diam.)	* Peso, g
PLASTIC HOUSING F PL 204	47	86	63 ± 0,7	28	14	17 ± 0,5	11	123
PLASTIC HOUSING F PL 205	52	95	70 ± 0,7	28	15	18 ± 0,5	11	152
PLASTIC HOUSING F PL 206	62	107	83 ± 0,7	32	15	19 ± 0,5	11	184
PLASTIC HOUSING F PL 207	72	117	92 ± 0,7	35	16	21 ± 0,5	13	241
PLASTIC HOUSING F PL 208	80	129	102 ± 0,7	37	18	23 ± 0,5	14	315
PLASTIC HOUSING F PL 209	85	137	105 ± 0,7	41	20	24 ± 0,5	17	346
PLASTIC HOUSING F PL 210	90	143	111 ± 0,7	42	20	25 ± 0,5	17	402
PLASTIC HOUSING F PL 211	100	162	130 ± 1,0	42	20	25 ± 0,8	19	501
PLASTIC HOUSING F PL 212	110	175	143 ± 1,0	48	20	29 ± 0,8	19	584

FL PL (200 Serie)

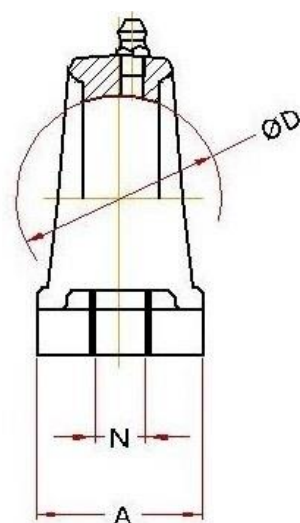
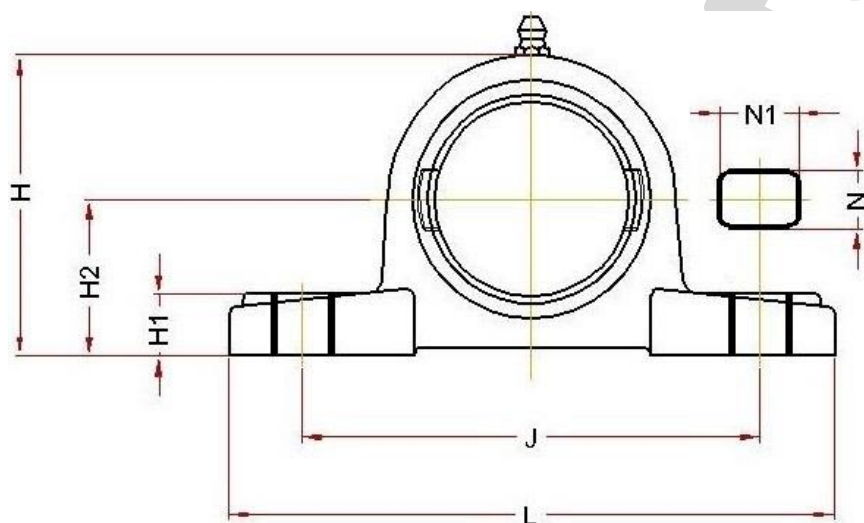
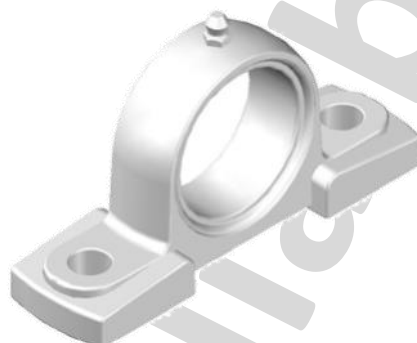
Sedi supporto in Plastica



Codice della sede	D (Diam.)	L	J	A	A1	A2	H	N (Diam.)	* Peso, g
PLASTIC HOUSING FL PL 204	47	113	90 ± 0,7	27	12	15 ± 0,5	64	11	78
PLASTIC HOUSING FL PL 205	52	131	99 ± 0,7	30	14	17 ± 0,5	70	11	104
PLASTIC HOUSING FL PL 206	62	148	117 ± 0,7	31	14	19 ± 0,5	79	11	121
PLASTIC HOUSING FL PL 207	72	164	130 ± 0,7	33	16	18 ± 0,5	90	13	153
PLASTIC HOUSING FL PL 208	80	175	144 ± 0,7	38	20	21 ± 0,5	99	14	210
PLASTIC HOUSING FL PL 209	85	189	148 ± 0,7	41	21	24 ± 0,5	107	17	260
PLASTIC HOUSING FL PL 210	90	198	157 ± 0,7	43	21	25 ± 0,5	115	17	293
PLASTIC HOUSING FL PL 211	100	225	184 ± 1,0	43	19	25 ± 0,8	130	19	357
PLASTIC HOUSING FL PL 212	110	250	202 ± 1,0	45	23	29 ± 0,8	141	19	505

P PL (200 Serie)

Sedi Supporto in Plastica



Codice della sede	D (Diam.)	L	J	A	H	H1	H2	N	N1	* Peso, g
PLASTIC HOUSING P PL 204	47	127	95 ± 0,7	38	65,0	14,5	33,3 ± 0,15	11	14	125
PLASTIC HOUSING P PL 205	52	141	105 ± 0,7	38	71,5	14,5	36,5 ± 0,15	11	14	157
PLASTIC HOUSING P PL 206	62	164	119 ± 0,7	46	83,5	17,8	42,9 ± 0,15	14	18	238
PLASTIC HOUSING P PL 207	72	169	127 ± 0,7	48	94,5	18,0	47,6 ± 0,15	14	18	278
PLASTIC HOUSING P PL 208	80	184	137 ± 0,7	54	99,0	20,0	49,2 ± 0,15	14	18	322
PLASTIC HOUSING P PL 209	85	192	146 ± 0,7	54	106,0	22,5	54,0 ± 0,15	17	20	366
PLASTIC HOUSING P PL 210	90	206	159 ± 0,7	60	114,0	22,5	57,2 ± 0,15	17	20	472
PLASTIC HOUSING P PL 211	100	220	171 ± 0,7	60	126,5	22,5	63,5 ± 0,20	17	20	551
PLASTIC HOUSING P PL 212	110	241	184 ± 0,7	70	137,5	26,5	69,8 ± 0,20	17	20	707



BSS

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)

I cuscinetti BSS sono realizzati in acciaio temperato per tutte le parti in rotazione e in AISI 304 per la gabbia. La costruzione in acciaio inossidabile temperato fornisce eccellenti risultati in ambienti mediamente aggressivi ma non è raccomandata per l'uso in presenza di acidi, ambienti salini, acqua marina, ecc. I cuscinetti BSS hanno successo in molte applicazioni, specialmente in condizioni ambientali difficili, come ad esempio: nella realizzazione di porte a vetro scorrevoli esterne.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio inossidabile trattato termicamente

Gioco radiale standard

I cuscinetti lavorano aperti

I cuscinetti sono forniti non ingrassati

Lubrificazione a richiesta cliente

Campo di applicazione:

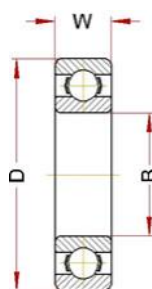
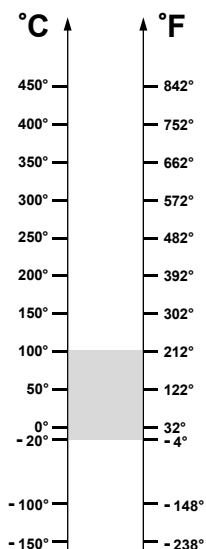
Convogliatori aerei per stabilimenti per trasformazione di prodotti alimentari

Industria per la produzione di finestre e vetrate scorrevoli, ecc.



BSS (6000 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

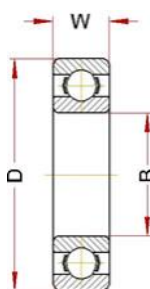
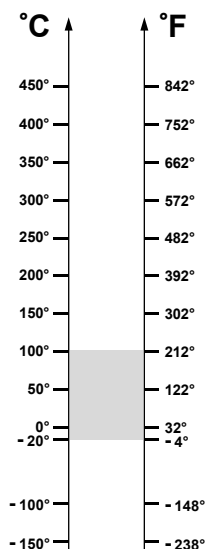
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BSS	10	26	8	20	19720	1,57	1,57
6001 BSS	12	28	8	25	16640	1,89	1,89
6002 BSS	15	32	9	30	15360	2,28	2,28
6003 BSS	17	35	10	40	14080	2,60	2,60
6004 BSS	20	42	12	69	12800	4,00	4,00
6005 BSS	25	47	12	80	10880	4,68	4,68
6006 BSS	30	55	13	120	8320	6,40	6,40
6007 BSS	35	62	14	160	7040	8,32	8,32
6008 BSS	40	68	15	190	6400	9,44	9,44
6009 BSS	45	75	16	250	5760	11,44	11,44
6010 BSS	50	80	16	260	5440	12,48	12,48
6011 BSS	55	90	18	390	4800	16,96	16,96
6012 BSS	60	95	18	420	4480	18,50	18,50
6013 BSS	65	100	18	440	4032	20,00	20,00
6014 BSS	70	110	20	600	3840	25,20	25,20
6015 BSS	75	115	20	640	3584	27,20	27,20

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS (6200 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

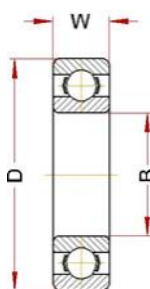
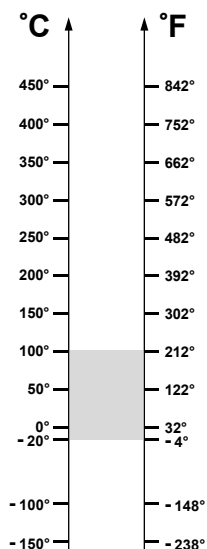
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BSS	10	30	9	30	16640	2,08	2,08
6201 BSS	12	32	10	37	15360	2,48	2,48
6202 BSS	15	35	11	45	12800	3,00	3,00
6203 BSS	17	40	12	65	11520	3,80	3,80
6204 BSS	20	47	14	110	10240	5,24	5,24
6205 BSS	25	52	15	130	8960	6,40	6,40
6206 BSS	30	62	16	200	7040	8,96	8,96
6207 BSS	35	72	17	290	6080	12,24	12,24
6208 BSS	40	80	18	370	5440	14,40	14,40
6209 BSS	45	85	19	410	5120	16,32	16,32
6210 BSS	50	90	20	460	4800	19,20	19,20
6211 BSS	55	100	21	610	4288	23,20	23,20
6212 BSS	60	110	22	780	3840	28,80	28,80
6213 BSS	65	120	23	990	3392	33,20	33,20
6214 BSS	70	125	24	1040	3200	35,20	35,20
6215 BSS	75	130	25	1210	3072	39,20	39,20

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS (6300 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

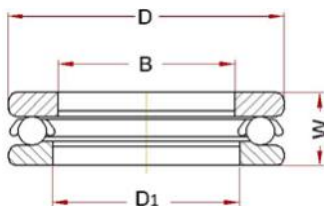
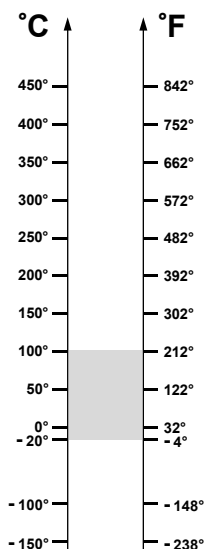
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BSS	10	35	11	52	14080	2,76	2,76
6301 BSS	12	37	12	60	12800	3,32	3,32
6302 BSS	15	42	13	80	11520	4,32	4,32
6303 BSS	17	47	14	120	10240	5,54	5,54
6304 BSS	20	52	15	140	8960	6,80	6,80
6305 BSS	25	62	17	225	7040	9,12	9,12
6306 BSS	30	72	19	350	6080	13,0	13,0
6307 BSS	35	80	21	450	5440	15,2	15,2
6308 BSS	40	90	23	620	4800	20,0	20,0
6309 BSS	45	100	25	830	4288	25,6	25,6
6310 BSS	50	110	27	1050	3840	30,4	30,4
6311 BSS	55	120	29	1350	3392	38,0	38,0
6312 BSS	60	130	31	1700	3200	41,6	41,6
6313 BSS	65	140	33	2100	2880	48,0	48,0
6314 BSS	70	150	35	2500	2752	56,2	56,2
6315 BSS	75	160	37	3000	2560	61,2	61,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS (51100 Serie)

Cuscinetti Assiali in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

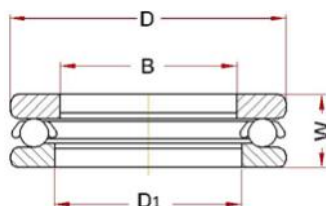
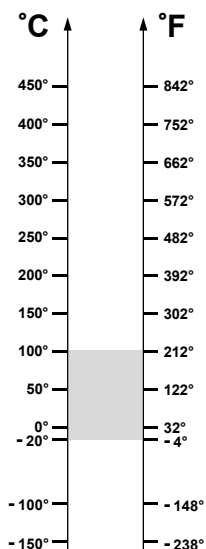
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Diametro (D1)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
51100 BSS	10	24	11	9	20	10400	12,24	12,24
51101 BSS	12	26	13	9	20	10400	13,28	13,28
51102 BSS	15	28	16	9	20	9600	14,64	14,64
51103 BSS	17	30	18	9	30	9600	16,96	16,96
51104 BSS	20	35	21	10	40	8000	23,20	23,20
51105 BSS	25	42	26	11	60	7200	31,20	31,20
51106 BSS	30	47	32	11	60	6800	34,40	34,40
51107 BSS	35	52	37	12	80	6000	40,80	40,80
51108 BSS	40	60	42	13	120	5600	50,40	50,40
51109 BSS	45	65	47	14	140	5040	55,60	55,60
51110 BSS	50	70	52	14	160	5040	60,00	60,00
51111 BSS	55	78	57	16	230	4240	65,20	65,20
51112 BSS	60	85	62	17	300	4000	86,40	86,40
51113 BSS	65	90	67	18	330	3840	96,00	96,00
51114 BSS	70	95	72	18	350	3600	97,60	97,60
51115 BSS	75	100	77	19	400	3440	107,2	107,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS (51200 Serie)

Cuscinetti Assiali in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

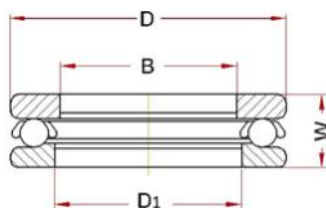
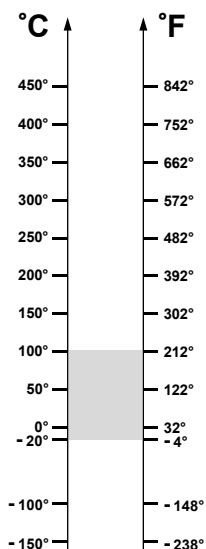
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Diametro (D1)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
51200 BSS	10	26	12	11	30	8800	14,8	14,8
51201 BSS	12	28	14	11	30	8800	16,6	16,6
51202 BSS	15	32	17	12	50	8000	20,0	20,0
51203 BSS	17	35	19	12	50	7600	21,6	21,6
51204 BSS	20	40	22	14	80	6400	30,0	30,0
51205 BSS	25	47	27	15	110	6000	40,0	40,0
51206 BSS	30	52	32	16	130	5360	40,8	40,8
51207 BSS	35	62	37	18	220	4480	58,8	58,8
51208 BSS	40	68	42	19	280	4240	77,2	77,2
51209 BSS	45	73	47	20	300	4000	69,2	69,2
51210 BSS	50	78	52	22	370	3600	92,8	92,8
51211 BSS	55	90	57	25	590	3200	107	107
51212 BSS	60	95	62	26	650	3040	112	112
51213 BSS	65	100	67	27	780	2880	120	120
51214 BSS	70	105	72	27	790	2880	128	128
51215 BSS	75	110	77	27	830	2720	136	136

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS (51300 Serie)

Cuscinetti Assiali in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Diametro (D1)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
51305 BSS	25	52	27	18	170	5040	48,0	48,0
51306 BSS	30	60	32	21	260	4240	52,4	52,4
51307 BSS	35	68	37	24	380	3840	77,2	77,2
51308 BSS	40	78	42	26	530	3440	97,6	97,6
51309 BSS	45	85	47	28	660	3200	122	122
51310 BSS	50	95	52	31	940	2880	136	136
51311 BSS	55	105	57	35	1300	2560	179	179
51312 BSS	60	110	62	35	1350	2400	179	179
51313 BSS	65	115	67	36	1500	2400	192	192
51314 BSS	70	125	72	40	2000	2080	256	256
51315 BSS	75	135	77	44	2600	1920	312	312

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BSS 2RS NSF H1

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)

I cuscinetti BSS 2RS NSF H1 sono realizzati in acciaio temperato per tutte le parti in rotazione e in AISI 304 per le protezioni e la gabbia. La costruzione in acciaio inossidabile temperato fornisce eccellenti risultati in ambienti mediamente aggressivi ma non è raccomandata per l'uso in presenza di acidi, ambienti salini, acqua marina, ecc. I cuscinetti BSS 2RS NSF H1 sono lubrificati con grasso idoneo ad essere utilizzato in ambienti alimentari in accordo alle specifiche NSF H1 standard.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio inossidabile trattato termicamente

Gioco radiale standard

Tenute 2RS in acciaio inossidabile

Lubrificati a vita con grasso idoneo ad essere utilizzato in ambienti alimentari in accordo alle specifiche NSF H1 standard

Campo di applicazione:

Convogliatori aerei per stabilimenti per trasformazione di prodotti alimentari

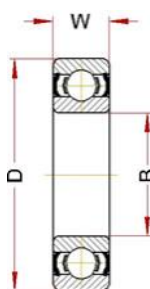
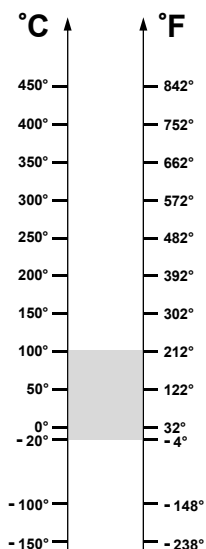
Industria per la produzione di finestre e vetrate scorrevoli, ecc.

Aziende alimentari



BSS 2RS NSF H1 (MICRO Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

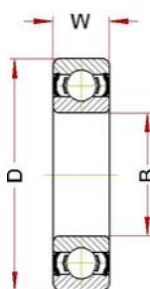
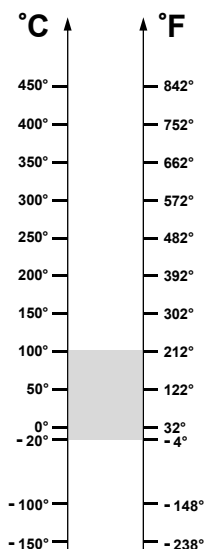
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
613/3 BSS 2RS NSF H1	3	8	3	2	25600	0,12	0,12
623 BSS 2RS NSF H1	3	10	4	3	25600	0,18	0,18
604 BSS 2RS NSF H1	4	12	4	3	24320	0,34	0,34
624 BSS 2RS NSF H1	4	13	5	3	24320	0,34	0,34
605 BSS 2RS NSF H1	5	14	5	4	23040	0,42	0,42
625 BSS 2RS NSF H1	5	16	5	5	23040	0,42	0,42
606 BSS 2RS NSF H1	6	17	6	7	20480	0,85	0,85
626 BSS 2RS NSF H1	6	19	6	8	20480	0,85	0,85
607 BSS 2RS NSF H1	7	19	6	8	20480	0,85	0,85
627 BSS 2RS NSF H1	7	22	7	13	19200	1,10	1,10
608 BSS 2RS NSF H1	8	22	7	13	19200	1,10	1,10
628 BSS 2RS NSF H1	8	24	8	14	19200	1,10	1,10
609 BSS 2RS NSF H1	9	24	7	15	19200	1,30	1,30
629 BSS 2RS NSF H1	9	26	8	20	19200	1,57	1,57

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (61800 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

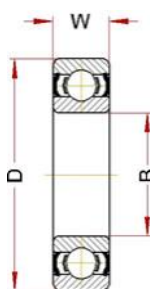
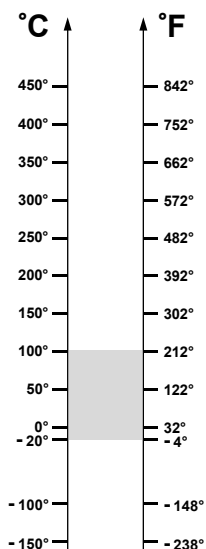
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
61800 BSS 2RS NSF H1	10	19	5	5,5	21760	0,42	0,42
61801 BSS 2RS NSF H1	12	21	5	6,3	20480	0,76	0,76
61802 BSS 2RS NSF H1	15	24	5	7,4	19200	1,00	1,00
61803 BSS 2RS NSF H1	17	26	5	8,2	17920	1,16	1,16
61804 BSS 2RS NSF H1	20	32	7	18	14080	1,79	1,79
61805 BSS 2RS NSF H1	25	37	7	24	12160	2,24	2,24
61806 BSS 2RS NSF H1	30	42	7	27	10240	2,68	2,68
61807 BSS 2RS NSF H1	35	47	7	32	8960	2,88	2,88
61808 BSS 2RS NSF H1	40	52	7	35	8320	3,40	3,40
61809 BSS 2RS NSF H1	45	58	7	42	7040	4,48	4,48
61810 BSS 2RS NSF H1	50	65	7	52	6400	5,04	5,04
61811 BSS 2RS NSF H1	55	72	9	81	5760	6,80	6,80
61812 BSS 2RS NSF H1	60	78	10	105	5440	8,80	8,80
61813 BSS 2RS NSF H1	65	85	10	124	4800	9,60	9,60
61814 BSS 2RS NSF H1	70	90	10	133	4480	10,0	10,0
61815 BSS 2RS NSF H1	75	95	10	143	4288	10,7	10,7

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (61900 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

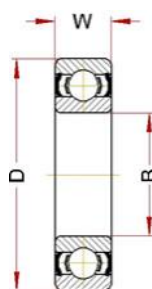
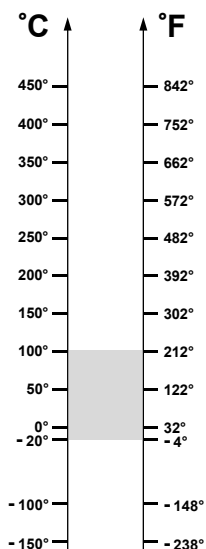
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
61900 BSS 2RS NSF H1	10	22	6	10	8500	0,75	0,75
61901 BSS 2RS NSF H1	12	24	6	11	8000	0,97	0,97
61902 BSS 2RS NSF H1	15	28	7	16	7500	2,03	2,03
61903 BSS 2RS NSF H1	17	30	7	18	7000	2,30	2,30
61904 BSS 2RS NSF H1	20	37	9	22	6000	3,60	3,60
61905 BSS 2RS NSF H1	25	42	9	38	5000	4,00	4,00
61906 BSS 2RS NSF H1	30	47	9	51	4250	4,52	4,52
61907 BSS 2RS NSF H1	35	55	10	80	3750	6,20	6,20
61908 BSS 2RS NSF H1	40	62	12	120	3300	9,30	9,30
61909 BSS 2RS NSF H1	45	68	12	140	3000	9,80	9,80
61910 BSS 2RS NSF H1	50	72	12	160	2800	10,4	10,4
61911 BSS 2RS NSF H1	55	80	13	190	2500	11,4	11,4
61912 BSS 2RS NSF H1	60	85	13	200	2250	12,0	12,0
61913 BSS 2RS NSF H1	65	90	13	220	2100	13,4	13,4
61914 BSS 2RS NSF H1	70	100	16	350	2000	18,3	18,3
61915 BSS 2RS NSF H1	75	105	16	370	1800	19,3	19,3

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (6000 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

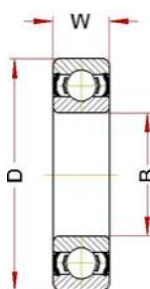
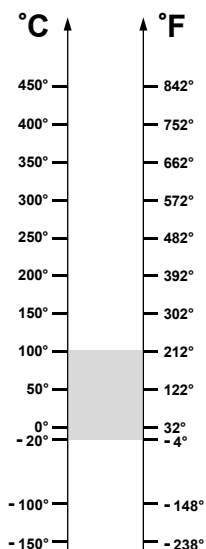
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BSS 2RS NSF H1	10	26	8	20	19720	1,57	1,57
6001 BSS 2RS NSF H1	12	28	8	25	16640	1,89	1,89
6002 BSS 2RS NSF H1	15	32	9	30	15360	2,28	2,28
6003 BSS 2RS NSF H1	17	35	10	40	14080	2,60	2,60
6004 BSS 2RS NSF H1	20	42	12	69	12800	4,00	4,00
6005 BSS 2RS NSF H1	25	47	12	80	10880	4,68	4,68
6006 BSS 2RS NSF H1	30	55	13	120	8320	6,40	6,40
6007 BSS 2RS NSF H1	35	62	14	160	7040	8,32	8,32
6008 BSS 2RS NSF H1	40	68	15	190	6400	9,44	9,44
6009 BSS 2RS NSF H1	45	75	16	250	5760	11,4	11,4
6010 BSS 2RS NSF H1	50	80	16	260	5440	12,4	12,4
6011 BSS 2RS NSF H1	55	90	18	390	4800	16,9	16,9
6012 BSS 2RS NSF H1	60	95	18	420	4480	18,5	18,5
6013 BSS 2RS NSF H1	65	100	18	440	4032	20,0	20,0
6014 BSS 2RS NSF H1	70	110	20	600	3840	25,2	25,2
6015 BSS 2RS NSF H1	75	115	20	640	3584	27,2	27,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (6200 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

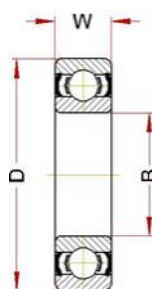
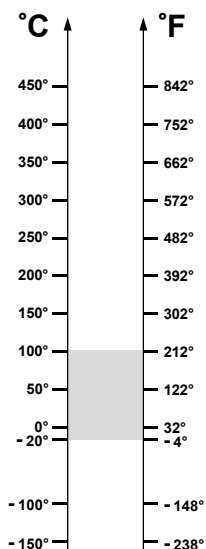
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BSS 2RS NSF H1	10	30	9	30	16640	2,08	2,08
6201 BSS 2RS NSF H1	12	32	10	37	15360	2,48	2,48
6202 BSS 2RS NSF H1	15	35	11	45	12800	3,00	3,00
6203 BSS 2RS NSF H1	17	40	12	65	11520	3,80	3,80
6204 BSS 2RS NSF H1	20	47	14	110	10240	5,24	5,24
6205 BSS 2RS NSF H1	25	52	15	130	8960	6,40	6,40
6206 BSS 2RS NSF H1	30	62	16	200	7040	8,96	8,96
6207 BSS 2RS NSF H1	35	72	17	290	6080	12,24	12,24
6208 BSS 2RS NSF H1	40	80	18	370	5440	14,40	14,40
6209 BSS 2RS NSF H1	45	85	19	410	5120	16,32	16,32
6210 BSS 2RS NSF H1	50	90	20	460	4800	19,20	19,20
6211 BSS 2RS NSF H1	55	100	21	610	4288	23,20	23,20
6212 BSS 2RS NSF H1	60	110	22	780	3840	28,80	28,80
6213 BSS 2RS NSF H1	65	120	23	990	3392	33,20	33,20
6214 BSS 2RS NSF H1	70	125	24	1040	3200	35,20	35,20
6215 BSS 2RS NSF H1	75	130	25	1210	3072	39,20	39,20

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (6300 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

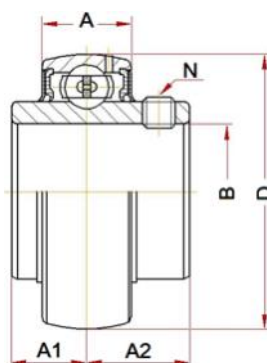
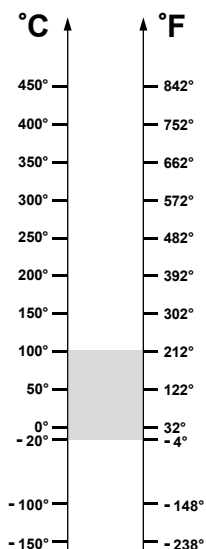
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BSS 2RS NSF H1	10	35	11	52	14080	2,76	2,76
6301 BSS 2RS NSF H1	12	37	12	60	12800	3,32	3,32
6302 BSS 2RS NSF H1	15	42	13	80	11520	4,32	4,32
6303 BSS 2RS NSF H1	17	47	14	120	10240	5,54	5,54
6304 BSS 2RS NSF H1	20	52	15	140	8960	6,80	6,80
6305 BSS 2RS NSF H1	25	62	17	225	7040	9,12	9,12
6306 BSS 2RS NSF H1	30	72	19	350	6080	13,0	13,0
6307 BSS 2RS NSF H1	35	80	21	450	5440	15,2	15,2
6308 BSS 2RS NSF H1	40	90	23	620	4800	20,0	20,0
6309 BSS 2RS NSF H1	45	100	25	830	4288	25,6	25,6
6310 BSS 2RS NSF H1	50	110	27	1050	3840	30,4	30,4
6311 BSS 2RS NSF H1	55	120	29	1350	3392	38,0	38,0
6312 BSS 2RS NSF H1	60	130	31	1700	3200	41,6	41,6
6313 BSS 2RS NSF H1	65	140	33	2100	2880	48,0	48,0
6314 BSS 2RS NSF H1	70	150	35	2500	2752	56,2	56,2
6315 BSS 2RS NSF H1	75	160	37	3000	2560	61,2	61,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UC Serie)

Cuscinetti per Supporto in Acciaio Inossidabile



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

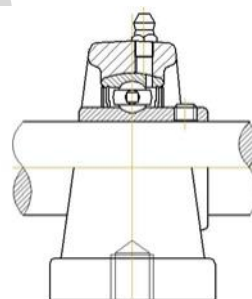
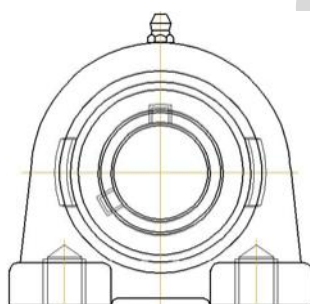
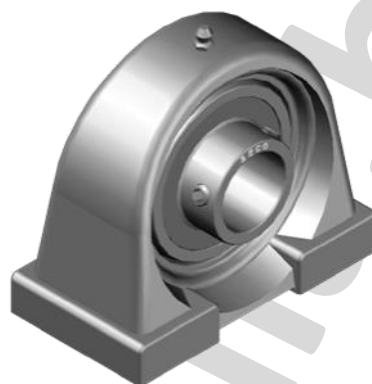
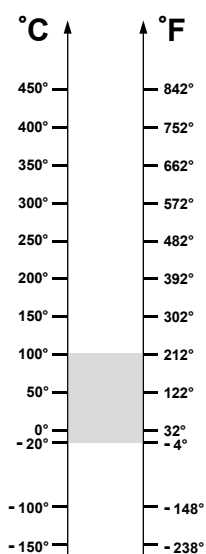
Disegno	Foro (B)	Diam. (D)	A	A1	A2	N	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
UC 201 BSS 2RS NSF H1	12	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	195	1440	5,94	5,94
UC 202 BSS 2RS NSF H1	15	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	176	1440	5,94	5,94
UC 203 BSS 2RS NSF H1	17	47	13 ± 2	11,5	15,9	M6x0,75	170	1440	5,94	5,94
UC 204 BSS 2RS NSF H1	20	47	15 ± 2	12,7	18,3	M6x0,75	139	1200	5,94	5,94
UC 205 BSS 2RS NSF H1	25	52	16 ± 1	14,3	19,8	M6x0,75	175	1120	7,00	7,00
UC 206 BSS 2RS NSF H1	30	62	17 ± 2	15,9	22,2	M6x0,75	290	880	10,1	10,1
UC 207 BSS 2RS NSF H1	35	72	18 ± 2	17,5	25,4	M8x1,00	434	760	13,6	13,6
UC 208 BSS 2RS NSF H1	40	80	19 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	574	680	16,3	16,3
UC 209 BSS 2RS NSF H1	45	85	20 ± 2	19,0	30,2	M8x1,00	644	640	18,5	18,5
UC 210 BSS 2RS NSF H1	50	90	22 ± 2	19,0	32,6	M10x1,25	733	600	20,8	20,8
UC 211 BSS 2RS NSF H1	55	100	23 ± 2	22,2	33,4	M10x1,25	1300	536	26,1	26,1
UC 212 BSS 2RS NSF H1	60	110	24 ± 3	25,4	39,7	M10x1,25	1364	480	29,3	29,3
UC 213 BSS 2RS NSF H1	65	120	27 ± 5	25,4	39,7	M10x1,25	1644	424	35,8	35,8
UC 214 BSS 2RS NSF H1	70	125	28 ± 5	30,2	44,4	M12x1,50	2100	400	40,2	40,2
UC 215 BSS 2RS NSF H1	75	130	29 ± 5	33,3	44,5	M12x1,50	3074	384	44,3	44,3

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCPA Serie)

Supporti in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

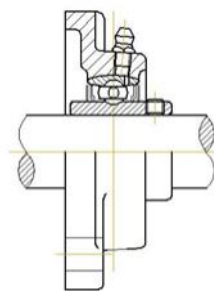
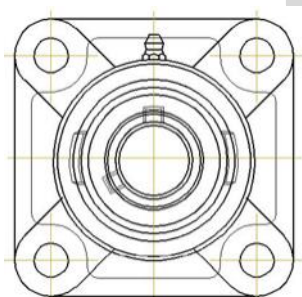
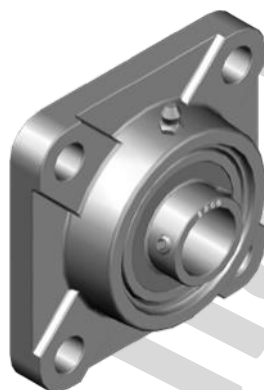
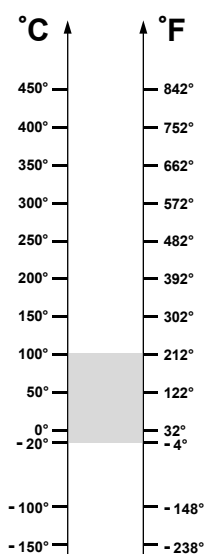
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCPA 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	PA 204 SS
UCPA 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	PA 204 SS
UCPA 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	PA 204 SS
UCPA 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	PA 204 SS
UCPA 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	PA 205 SS
UCPA 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	PA 206 SS
UCPA 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	PA 207 SS
UCPA 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	PA 208 SS
UCPA 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	PA 209 SS
UCPA 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	PA 210 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCF Serie)

Supporti in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

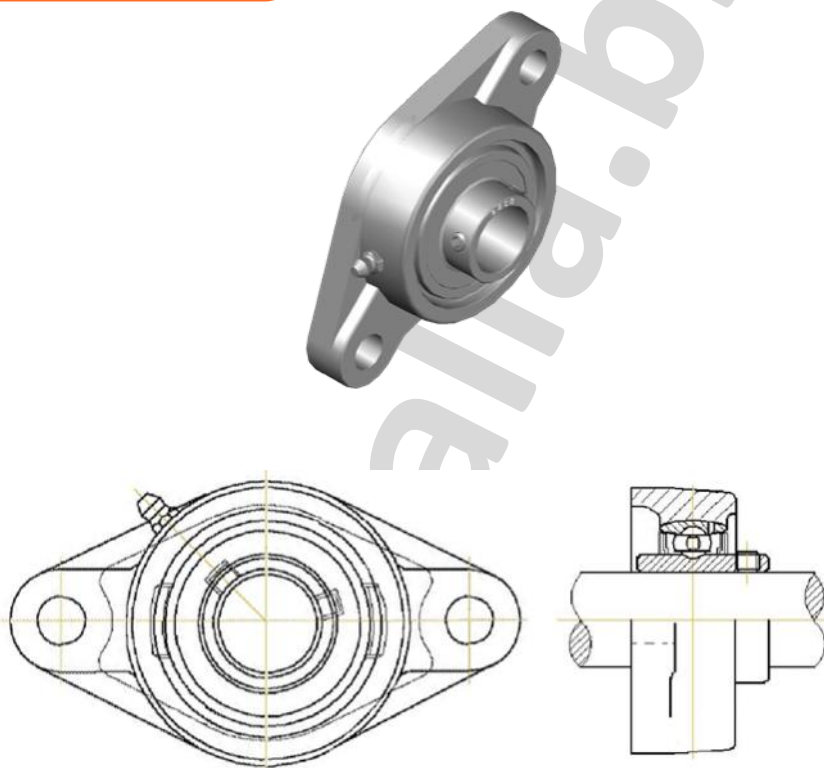
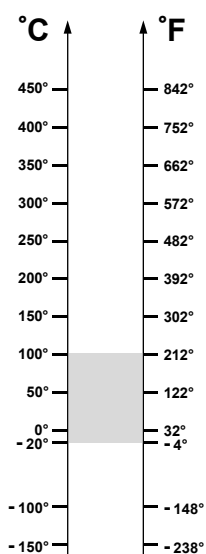
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCF 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	F 204 SS
UCF 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	F 204 SS
UCF 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	F 204 SS
UCF 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	F 204 SS
UCF 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	F 205 SS
UCF 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	F 206 SS
UCF 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	F 207 SS
UCF 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	F 208 SS
UCF 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	F 209 SS
UCF 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	F 210 SS
UCF 211 BSS 2RS NSF H1	UC 211 BSS 2RS NSF H1	F 211 SS
UCF 212 BSS 2RS NSF H1	UC 212 BSS 2RS NSF H1	F 212 SS
UCF 213 BSS 2RS NSF H1	UC 213 BSS 2RS NSF H1	F 213 SS
UCF 214 BSS 2RS NSF H1	UC 214 BSS 2RS NSF H1	F 214 SS
UCF 215 BSS 2RS NSF H1	UC 215 BSS 2RS NSF H1	F 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCFL Serie)

Supporti in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

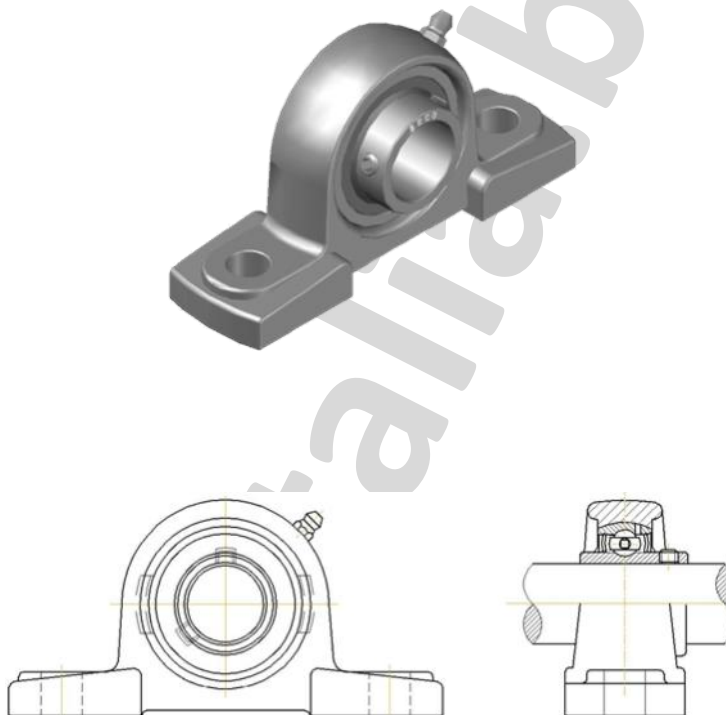
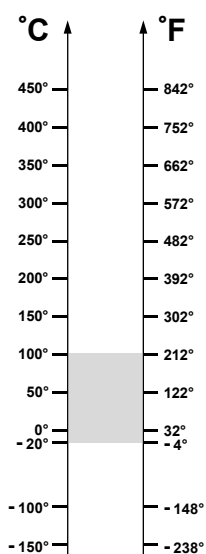
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCFL 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	FL 204 SS
UCFL 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	FL 204 SS
UCFL 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	FL 204 SS
UCFL 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	FL 204 SS
UCFL 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	FL 205 SS
UCFL 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	FL 206 SS
UCFL 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	FL 207 SS
UCFL 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	FL 208 SS
UCFL 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	FL 209 SS
UCFL 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	FL 210 SS
UCFL 211 BSS 2RS NSF H1	UC 211 BSS 2RS NSF H1	FL 211 SS
UCFL 212 BSS 2RS NSF H1	UC 212 BSS 2RS NSF H1	FL 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCP Serie)

Supporti in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

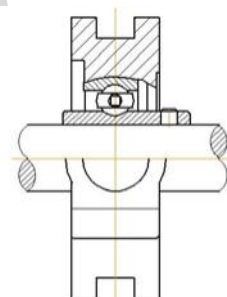
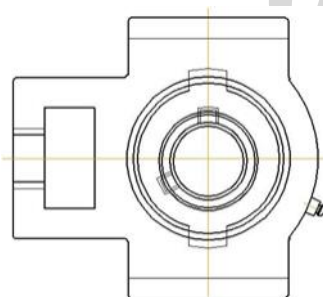
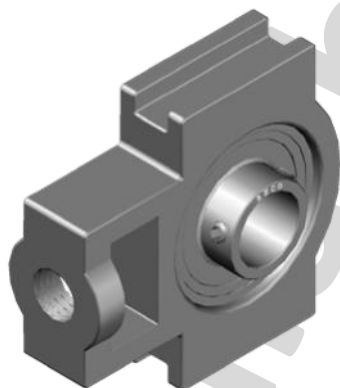
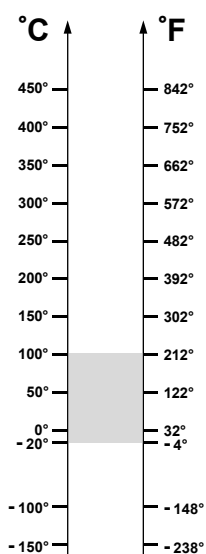
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCP 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	P 204 SS
UCP 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	P 204 SS
UCP 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	P 204 SS
UCP 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	P 204 SS
UCP 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	P 205 SS
UCP 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	P 206 SS
UCP 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	P 207 SS
UCP 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	P 208 SS
UCP 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	P 209 SS
UCP 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	P 210 SS
UCP 211 BSS 2RS NSF H1	UC 211 BSS 2RS NSF H1	P 211 SS
UCP 212 BSS 2RS NSF H1	UC 212 BSS 2RS NSF H1	P 212 SS
UCP 213 BSS 2RS NSF H1	UC 213 BSS 2RS NSF H1	P 213 SS
UCP 214 BSS 2RS NSF H1	UC 214 BSS 2RS NSF H1	P 214 SS
UCP 215 BSS 2RS NSF H1	UC 215 BSS 2RS NSF H1	P 215 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCT Serie)

Supporti in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

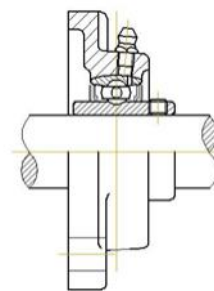
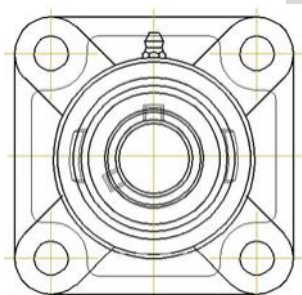
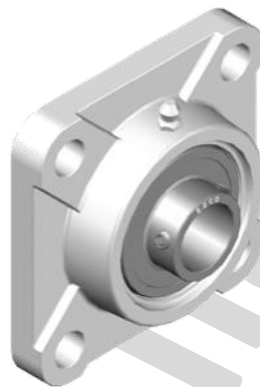
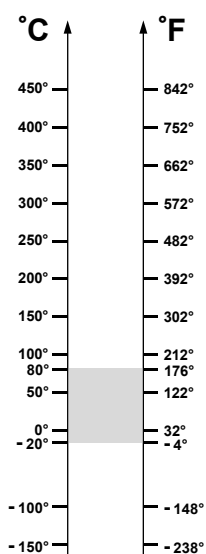
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCT 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	T 204 SS
UCT 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	T 204 SS
UCT 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	T 204 SS
UCT 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	T 204 SS
UCT 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	T 205 SS
UCT 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	T 206 SS
UCT 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	T 207 SS
UCT 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	T 208 SS
UCT 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	T 209 SS
UCT 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	T 210 SS
UCT 211 BSS 2RS NSF H1	UC 211 BSS 2RS NSF H1	T 211 SS
UCT 212 BSS 2RS NSF H1	UC 212 BSS 2RS NSF H1	T 212 SS

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCF PL Serie)

Supporti in Plastica con Cuscinetto in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 80°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 80°C

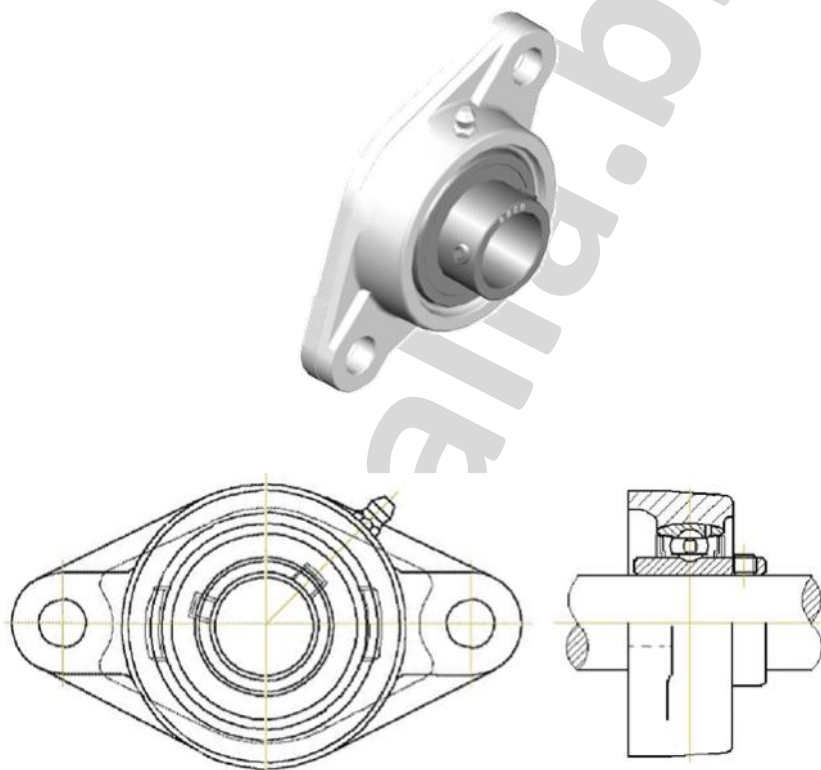
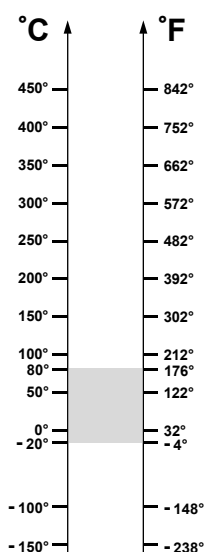
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCF PL 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 204
UCF PL 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 204
UCF PL 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 204
UCF PL 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 204
UCF PL 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 205
UCF PL 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 206
UCF PL 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 207
UCF PL 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 208
UCF PL 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 209
UCF PL 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 210
UCF PL 211 BSS 2RS NSF H1	UC 211 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 211
UCF PL 212 BSS 2RS NSF H1	UC 212 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING F PL 212

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCFL PL Serie)

Supporti in Plastica con Cuscinetto in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 80°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 80°C

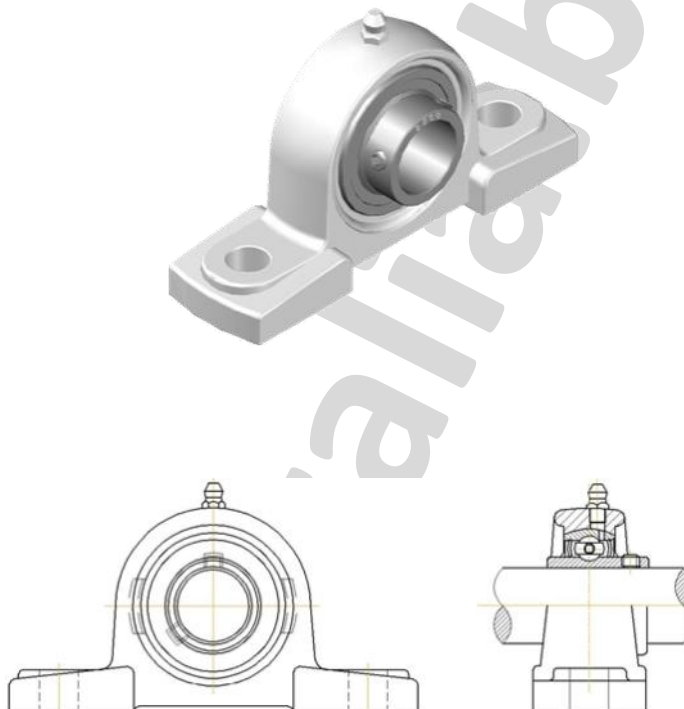
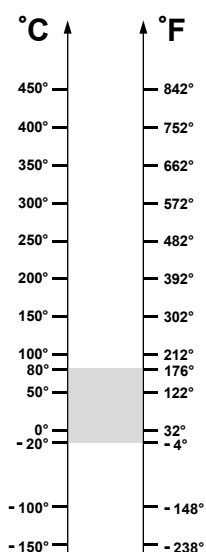
Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCFL PL 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 204
UCFL PL 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 204
UCFL PL 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 204
UCFL PL 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 204
UCFL PL 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 205
UCFL PL 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 206
UCFL PL 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 207
UCFL PL 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 208
UCFL PL 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 209
UCFL PL 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 210
UCFL PL 211 BSS 2RS NSF H1	UC 211 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 211
UCFL PL 212 BSS 2RS NSF H1	UC 212 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING FL PL 212

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS NSF H1 (UCP PL Serie)

Supporti in Plastica con Cuscinetto in Acciaio Inossidabile



* Per le dimensioni fare riferimento alla sezione: SEDI SUPPORTO

GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 80°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 80°C

Codice del gruppo completo	Codice del cuscinetto	Codice della sede
UCP PL 201 BSS 2RS NSF H1	UC 201 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 204
UCP PL 202 BSS 2RS NSF H1	UC 202 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 204
UCP PL 203 BSS 2RS NSF H1	UC 203 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 204
UCP PL 204 BSS 2RS NSF H1	UC 204 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 204
UCP PL 205 BSS 2RS NSF H1	UC 205 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 205
UCP PL 206 BSS 2RS NSF H1	UC 206 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 206
UCP PL 207 BSS 2RS NSF H1	UC 207 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 207
UCP PL 208 BSS 2RS NSF H1	UC 208 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 208
UCP PL 209 BSS 2RS NSF H1	UC 209 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 209
UCP PL 210 BSS 2RS NSF H1	UC 210 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 210
UCP PL 211 BSS 2RS NSF H1	UC 211 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 211
UCP PL 212 BSS 2RS NSF H1	UC 212 BSS 2RS NSF H1	PLASTIC HOUSING P PL 212

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



BSS ZZ NSF H1

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)

I cuscinetti BSS ZZ NSF H1 sono realizzati in acciaio temperato per tutte le parti in rotazione e in AISI 304 per le protezioni e la gabbia. La costruzione in acciaio inossidabile temperato fornisce eccellenti risultati in ambienti mediamente aggressivi ma non è raccomandata per l'uso in presenza di acidi, ambienti salini, acqua marina, ecc. I cuscinetti BSS ZZ NSF H1 hanno successo in molte applicazioni, specialmente in condizioni ambientali difficili, come ad esempio: nella realizzazione di porte a vetro scorrevoli esterne. La presenza delle protezioni ZZ e di idoneo ingrassaggio consente l'utilizzo diretto nell'applicazione, senza ulteriori protezioni aggiuntive.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio inossidabile trattato termicamente

Gioco radiale standard

Lamierini tipo ZZ in acciaio inossidabile

Lubrificati a vita con grasso per temp. (da -20°C a $+100^{\circ}\text{C}$) idoneo ad essere utilizzato in ambienti alimentari in accordo alle specifiche NSF H1 standard

Campo di applicazione:

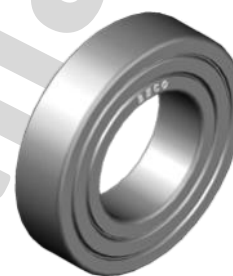
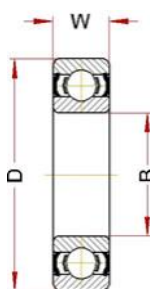
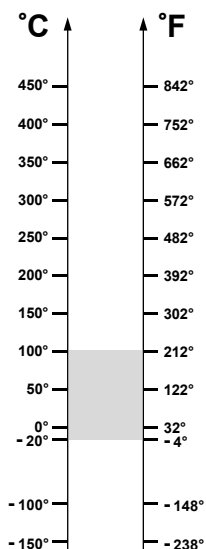
Convogliatori aerei per stabilimenti per trasformazione di prodotti alimentari

Industria per la produzione di finestre e vetrate scorrevoli, ecc.



BSS ZZ NSF H1 (6000 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

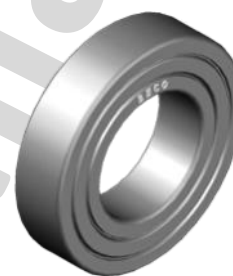
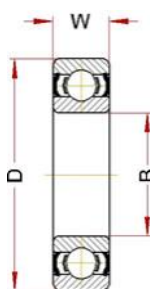
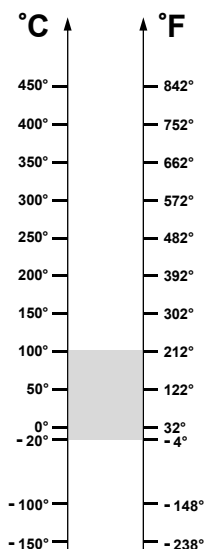
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BSS ZZ NSF H1	10	26	8	20	19720	1,57	1,57
6001 BSS ZZ NSF H1	12	28	8	25	16640	1,89	1,89
6002 BSS ZZ NSF H1	15	32	9	30	15360	2,28	2,28
6003 BSS ZZ NSF H1	17	35	10	40	14080	2,60	2,60
6004 BSS ZZ NSF H1	20	42	12	69	12800	4,00	4,00
6005 BSS ZZ NSF H1	25	47	12	80	10880	4,68	4,68
6006 BSS ZZ NSF H1	30	55	13	120	8320	6,40	6,40
6007 BSS ZZ NSF H1	35	62	14	160	7040	8,32	8,32
6008 BSS ZZ NSF H1	40	68	15	190	6400	9,44	9,44
6009 BSS ZZ NSF H1	45	75	16	250	5760	11,4	11,4
6010 BSS ZZ NSF H1	50	80	16	260	5440	12,4	12,4
6011 BSS ZZ NSF H1	55	90	18	390	4800	16,9	16,9
6012 BSS ZZ NSF H1	60	95	18	420	4480	18,5	18,5
6013 BSS ZZ NSF H1	65	100	18	440	4032	20,0	20,0
6014 BSS ZZ NSF H1	70	110	20	600	3840	25,2	25,2
6015 BSS ZZ NSF H1	75	115	20	640	3584	27,2	27,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS ZZ NSF H1 (6200 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

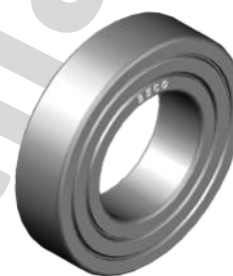
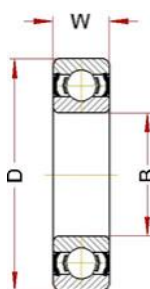
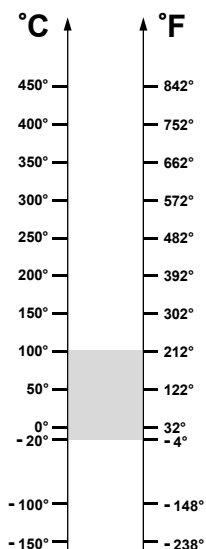
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BSS ZZ NSF H1	10	30	9	30	16640	2,08	2,08
6201 BSS ZZ NSF H1	12	32	10	37	15360	2,48	2,48
6202 BSS ZZ NSF H1	15	35	11	45	12800	3,00	3,00
6203 BSS ZZ NSF H1	17	40	12	65	11520	3,80	3,80
6204 BSS ZZ NSF H1	20	47	14	110	10240	5,24	5,24
6205 BSS ZZ NSF H1	25	52	15	130	8960	6,40	6,40
6206 BSS ZZ NSF H1	30	62	16	200	7040	8,96	8,96
6207 BSS ZZ NSF H1	35	72	17	290	6080	12,24	12,24
6208 BSS ZZ NSF H1	40	80	18	370	5440	14,40	14,40
6209 BSS ZZ NSF H1	45	85	19	410	5120	16,32	16,32
6210 BSS ZZ NSF H1	50	90	20	460	4800	19,20	19,20
6211 BSS ZZ NSF H1	55	100	21	610	4288	23,20	23,20
6212 BSS ZZ NSF H1	60	110	22	780	3840	28,80	28,80
6213 BSS ZZ NSF H1	65	120	23	990	3392	33,20	33,20
6214 BSS ZZ NSF H1	70	125	24	1040	3200	35,20	35,20
6215 BSS ZZ NSF H1	75	130	25	1210	3072	39,20	39,20

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS ZZ NSF H1 (6300 Serie)

Cuscinetti in Acciaio Inossidabile (magnetico)



GAMMA DI APPLICAZIONE: -20° / 100°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -20° / 100°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 100°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BSS ZZ NSF H1	10	35	11	52	14080	2,76	2,76
6301 BSS ZZ NSF H1	12	37	12	60	12800	3,32	3,32
6302 BSS ZZ NSF H1	15	42	13	80	11520	4,32	4,32
6303 BSS ZZ NSF H1	17	47	14	120	10240	5,54	5,54
6304 BSS ZZ NSF H1	20	52	15	140	8960	6,80	6,80
6305 BSS ZZ NSF H1	25	62	17	225	7040	9,12	9,12
6306 BSS ZZ NSF H1	30	72	19	350	6080	13,0	13,0
6307 BSS ZZ NSF H1	35	80	21	450	5440	15,2	15,2
6308 BSS ZZ NSF H1	40	90	23	620	4800	20,0	20,0
6309 BSS ZZ NSF H1	45	100	25	830	4288	25,6	25,6
6310 BSS ZZ NSF H1	50	110	27	1050	3840	30,4	30,4
6311 BSS ZZ NSF H1	55	120	29	1350	3392	38,0	38,0
6312 BSS ZZ NSF H1	60	130	31	1700	3200	41,6	41,6
6313 BSS ZZ NSF H1	65	140	33	2100	2880	48,0	48,0
6314 BSS ZZ NSF H1	70	150	35	2500	2752	56,2	56,2
6315 BSS ZZ NSF H1	75	160	37	3000	2560	61,2	61,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



NEW
2019

BSS 2RS C3 VT 180°

Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico) per Alte Temperature

I cuscinetti BSS 2RS C3 VT 180° sono realizzati in acciaio temperato per tutte le parti in rotazione e in AISI 304 per la gabbia. La costruzione in acciaio inossidabile temperato fornisce eccellenti risultati in ambienti mediamente aggressivi ma non è raccomandata per l'uso in presenza di acidi, ambienti salini, acqua marina, ecc. Il cuscinetto BSS 2RS C3 VT 180° è lubrificato con grasso PTFE ad alte prestazioni per temperature fino a 280°C e viene protetto da tenute in Viton. È adatto per l'uso a temperature elevate con acido leggermente aggressivo e/o sotto vuoto.

Caratteristiche tecniche:

Materiale dei cuscinetti: acciaio inossidabile trattato termicamente

Gioco radiale C3

Tenute 2RS in acciaio con rivestimento in gomma vulcanizzata per 200°C Viton

Lubrificati a vita con grassi a base di PTFE privi di silicone per temperature fino a 280°C (con un punto di goccia superiore a 400°C)

Non necessita rilubrificazione

Campo di applicazione:

Friggitrici

Compressori a secco

Ventilatori industriali

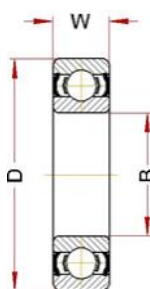
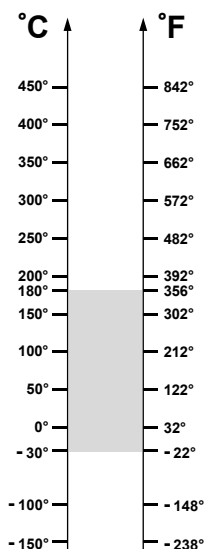
Macchinari per imballaggio

Industria cartaria



BSS 2RS C3 VT 180° (6000 Serie)

Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico) per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 180°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 180°C

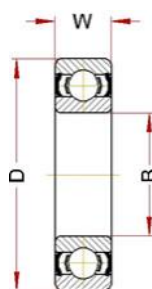
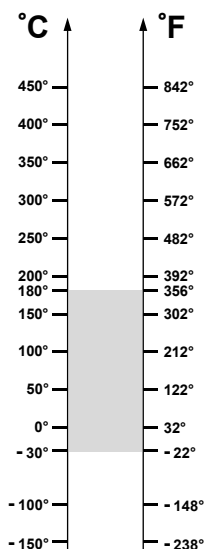
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 180°C	Carico statico, kN a 20°C
6000 BSS 2RS C3 VT 180°	10	26	8	20	6600	1,76	1,96
6001 BSS 2RS C3 VT 180°	12	28	8	25	6380	2,10	2,36
6002 BSS 2RS C3 VT 180°	15	32	9	30	6160	2,50	2,85
6003 BSS 2RS C3 VT 180°	17	35	10	40	5940	2,90	3,25
6004 BSS 2RS C3 VT 180°	20	42	12	69	5720	4,50	5,00
6005 BSS 2RS C3 VT 180°	25	47	12	80	5280	5,20	5,85
6006 BSS 2RS C3 VT 180°	30	55	13	120	4840	7,20	8,00

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS C3 VT 180° (6200 Serie)

Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico) per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 180°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 180°C

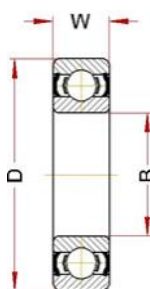
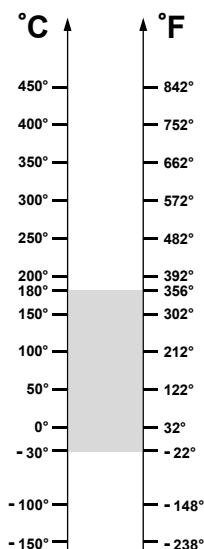
Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 180°C	Carico statico, kN a 20°C
6200 BSS 2RS C3 VT 180°	10	30	9	30	6380	2,3	2,60
6201 BSS 2RS C3 VT 180°	12	32	10	37	6160	2,8	3,10
6202 BSS 2RS C3 VT 180°	15	35	11	45	5940	3,3	3,75
6203 BSS 2RS C3 VT 180°	17	40	12	65	5720	4,2	4,75
6204 BSS 2RS C3 VT 180°	20	47	14	110	5280	5,9	6,55
6205 BSS 2RS C3 VT 180°	25	52	15	130	4840	7,2	8,00
6206 BSS 2RS C3 VT 180°	30	62	16	200	4400	10,0	11,2

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.

BSS 2RS C3 VT 180° (6300 Serie)

Cuscinetti in Acciaio inossidabile (magnetico) per Alte Temperature



GAMMA DI APPLICAZIONE: -30° / 180°C

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: -30° / 180°C

Disegno	Foro (B)	Diametro (D)	Larghezza (W)	Peso, g	Limitazione di velocità, RPM	Carico statico, kN a 180°C	Carico statico, kN a 20°C
6300 BSS 2RS C3 VT 180°	10	35	11	52	6160	3,1	3,45
6301 BSS 2RS C3 VT 180°	12	37	12	60	5940	3,7	4,15
6302 BSS 2RS C3 VT 180°	15	42	13	80	5720	4,8	5,40
6303 BSS 2RS C3 VT 180°	17	47	14	120	5280	5,8	6,55
6304 BSS 2RS C3 VT 180°	20	52	15	140	4840	7,6	8,50
6305 BSS 2RS C3 VT 180°	25	62	17	225	4400	10,2	11,4

GAMMA DI APPLICAZIONE: è la corretta area di temperatura in cui possono essere utilizzati i cuscinetti con un buon risultato tecnico.

GAMMA DI APPLICAZIONE ECONOMICA: l'area di temperatura all'interno della quale, sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze, è possibile avere il miglior rapporto tra prezzo-qualità-durata di vita.



COMPONENTI INDUSTRIALI E AUTOMOTIVE

Nelle seguenti pagine, presentiamo brevemente la produzione BECO per il settore industriale, per il quale sono disponibili cataloghi specifici.

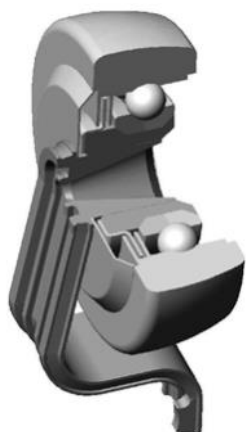
L'attuale produzione BECO di componenti si rivolge alle seguenti aree:

1. Movimentazione Interna: Cuscinetti per trasportatori aerei, catene di trasporto;
2. Movimentazione Interna: Ruote e "Castor", per alte temperature;
3. Idraulica: Snodi, teste snodi a disegno cliente, componenti meccanici a disegno cliente;
4. Veicoli per Movimentazione Interna: Cuscinetti per i montanti dei carrelli elevatori;
5. Autocarri: Cuscinetti reggispinta frizione, cuscinetti per la trasmissione, parti di ricambio per cambi di velocità, boccole in bronzo, centinaia di piccoli componenti per i kit di ricambio, per un totale di circa 1000 prodotti attualmente ingegnerizzati.



Cuscinetti di ricambio per trasportatori

**Catalogo
BECO FORKLIFT 2020**



Cuscinetti per trasportatori con o senza supporto a disegno cliente, con diametri da 40 mm a 100 mm



Cuscinetti combinati per profili "C"



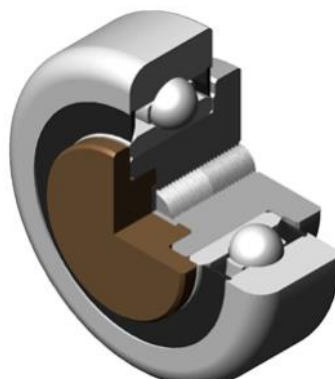
Cuscinetti combinati registrabili per profili "C" rettificati



Cuscinetti combinati con albero per profili "C"



Cuscinetti rulli per profili "C"



Cuscinetti sfera per profili "C" con supporto laterale in nailon

Cuscinetti di ricambio per carrelli elevatori

**Catalogo
BECCO FORKLIFT 2020**



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori "NISSAN",
"CATERPILLAR",
"CLARK"



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori
"JUNGHEINRICH"



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori "ELECAR"



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori "LINDE"



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori "FIAT-OM"



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori "PGS-LTE"



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori "HYSTER"



Cuscinetti per i
montati dei carrelli
elevatori "STILL"

Teste Snodo personalizzate e parti per cilindri idraulici



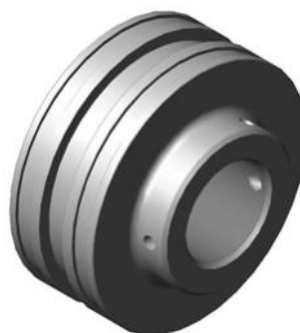
Componenti a
disegno cliente per
cilindri idraulici



Anelli in due
metà, a disegno
cliente



Componenti a
disegno cliente per
teste cilindri



Componenti per
corpo cilindri



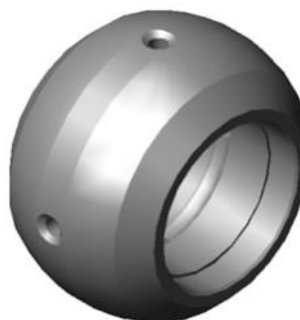
Componenti a
disegno cliente per
cilindri idraulici



Teste Snodo, a
disegno cliente



Teste Snodo in
acciaio
inossidabile



Boccole a disegno

Snodi sferici e Teste snodo

Catalogo
JOINTS ROD ENDS 2020



Snodi sferici radiali
BJ..E 2RS
Acciaio/Acciaio



Snodi sferici radiali
SS BJ..U
Acciaio inox/PTFE



Snodi sferici assiali
BJ..XA
Acciaio/Acciaio



Teste snodo
EXTA..DO,
EXTA..DO 2RS
Acciaio/Acciaio
realizzato con snodo
sferico radiale BJ..E o
BJ..E 2RS e corpo
della testa con base
saldabile e spina di
centraggio.



Teste snodo
EXHI..DO (2RS),
EXHE..DO (2RS)
Acciaio/Acciaio
realizzato con snodo
sferico radiale BJ..E o
BJ..E 2RS e teste
snodo con filetto destro
o sinistro nella versione
maschio o femmina.



Teste snodo
SS EXTI..VW ,
SS EXTE..VW
Acciaio inox/PTFE
realizzato con uno
snodo radiale sferico
senza rilubrificazione e
teste snodo con filetto
destro o sinistro nella
versione maschio o
femmina.



Teste snodo
EXPI..VW,
EXPE..VW
Acciaio/Bronzo
Anello esterno con
inserto in bronzo con
foro di lubrificazione o
ingrassatore con testo
snodo con filetto destro
o sinistro nella versione
maschio o femmina.



Teste snodo
EXZI..PV,
EXZE..PV
Acciaio/Teflon
Senza rilubrificazione,
testa snodo con
inserto in materiale
composito con filetto
destro o sinistro nella
versione maschio o
femmina.

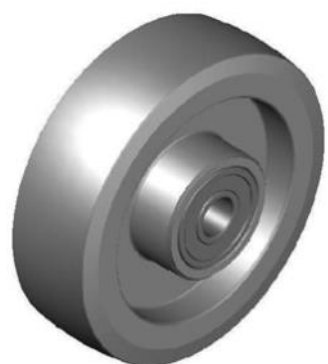
Ruote e "Castor" per temperature estreme



Ruota, materiale
fenolico, montata
con cuscinetti
per temperature
estreme BECO
BHTS ZZ 280°



"Castor",
assemblato
con ruota per
temperature
estreme con
cuscinetti BECO
BHTS ZZ 280°,
zincato bianco



Ruota in acciaio,
montata con
cuscinetti per
temperature
estreme BECO
BHTS ZZ GR CG 350°



Ruota per
carrello forno,
montata con
cuscinetti per
temperature
estreme BECO
BHTS ZZ 280°



"Fixed Castor"
con ruota fenolica
assemblata con
cuscinetti per
temperature
estreme BECO
BHTS ZZ 280°



NOTE

www.becoitalia.biz

Copyright: Questo catalogo e tutte le immagini fotografiche sono di proprietà di **Beco Italia Srl**, che le protegge in conformità al diritto italiano ed internazionale.

Questo catalogo è stato realizzato con grande cura, comunque non si accetta alcuna responsabilità per quanto riguarda eventuali errori ed omissioni, per qualsiasi informazione tecnica o applicazione, si prega di contattare il nostro ufficio tecnico.

Il presente catalogo aggiorna e sostituisce i precedenti.





phone: 0039 0171 66883

fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.biz